

Bundesrat

Drucksache 124/94

31.01.94

80 Seiten

AS

Unterrichtung

durch die Bundesregierung

Bericht der Bundesregierung über den Stand der Unfallverhütung und das Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland

Unfallverhütungsbericht 1992

Bundesministerium
für Arbeit und Sozialordnung
IIIb 2-34512-10

Bonn, den 20. Januar 1994

An den
Präsidenten des Bundesrates

Hiermit übersende ich den

Bericht der Bundesregierung über den Stand der Unfallverhütung und das
Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland (Unfallverhütungs-
bericht 1992)

mit der Bitte um Kenntnisnahme.

Dieser Bericht enthält statistische Angaben für das Jahr 1992. Ein ausführlicher
Textbericht wird zum Ende der Legislaturperiode vorgelegt.

In Vertretung
Dr. Werner Tegtmeier

**Bericht der Bundesregierung über den Stand der Unfallverhütung
und das Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland****Unfallverhütungsbericht 1992****Inhalt****Seite**

Übersicht 1992	2
Erläuterungen	4
Angezeigte Arbeitsunfälle	5
Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle	6
Tödliche Arbeitsunfälle	7
Angezeigte Wegeunfälle	8
Tödliche Wegeunfälle	9
Schülerunfallversicherung	10
Berufskrankheiten	11
Aufwendungen der gesetzlichen Unfallversicherung	12
Übersichten und Tabellen	(blauer Teil)
Verzeichnis der Arbeitsschutzvorschriften des Bundes	(gelber Teil)

ÜBERSICHT 1992

1992

Erwerbstätige

37 442 000

gegenüber 1991: -0,01 v. H.

Angezeigte

Unfälle

im Zusammenhang mit der Arbeit

2 331 618

gegenüber 1991: +3,1 v. H.

tödliche Unfälle

im Betrieb am Arbeitsplatz

1 223

gegenüber 1991: +11,0 v. H.

tödliche Unfälle

im Straßenverkehr bei der Arbeit
und Wegeunfälle

1 439

gegenüber 1991: +28,0 v. H.

Anzeigen auf Verdacht einer

Berufskrankheit

85 721

gegenüber 1991: +24,5 v. H.

Anerkannte

Berufskrankheiten

13 140

gegenüber 1991: +17,4 v. H.

Berufskrankheiten

mit tödlichem Ausgang¹⁾

549

gegenüber 1991: +64,9 v. H.

Kosten

der gesetzlichen Unfallversicherung

20 551 234 280 DM

gegenüber 1991: +9,6 v. H.

¹⁾ davon 194 Fälle (35,3 v. H.) nach dem Berufskrankheitenrecht der ehemaligen DDR

1992

**Schüler, Studenten,
Kinder in Kindergärten**

15 844 198

gegenüber 1991: +6,5 v. H.

Angezeigt

Schülerunfälle

1 336 307

gegenüber 1991: +23,4 v. H.

tödliche Unfälle

während der Schulzeit

16

gegenüber 1991: +14,3 v. H.

tödliche Unfälle

auf dem Schulweg

114

gegenüber 1991: +52,0 v. H.

Kosten

495 789 175 DM

gegenüber 1991: +22,3 v. H.

Erläuterungen

1. Angezeigter Unfall

Ein Unfall ist anzuzeigen, wenn eine versicherte Person durch einen Unfall getötet oder so verletzt wird, daß sie stirbt oder für mehr als drei Tage völlig oder teilweise arbeitsunfähig ist. Eine Berufskrankheit ist anzuzeigen, wenn der begründete Verdacht auf das Vorliegen einer solchen Krankheit besteht.

Ein Unfall von Schülern, Studenten oder Kindergartenkindern ist ohne Berücksichtigung einer Frist anzuzeigen.

2. Arbeitsunfall

Ein Arbeitsunfall ist ein Unfall, den eine versicherte Person bei der Ausübung ihrer beruflichen Tätigkeit innerhalb und außerhalb der Arbeitsstätte erleidet.

3. Wegeunfall

Als Wegeunfall wird ein Unfall auf dem Weg zwischen Wohnung und Arbeitsstätte bezeichnet und von den Unfallversicherungsträgern erfaßt, wenn die dabei verletzte Person mehr als drei Tage arbeitsunfähig ist. Bei den Wegeunfällen überwiegen die Straßenverkehrsunfälle.

Straßenverkehrsunfälle sind Unfälle, bei denen infolge des Fahrverkehrs auf öffentlichen Wegen und Plätzen Personen getötet und verletzt oder Sachschäden verursacht worden sind. Nach dem Gesetz zur Durchführung einer Straßenverkehrsunfallstatistik wird hierbei eine Bundesstatistik geführt. Es wird zwischen Straßenverkehrsunfällen mit Personenschäden und Straßenverkehrsunfällen mit Sachschäden unterschieden. Für die Statistik der Wegeunfälle spielen Sachschäden keine Rolle. Es kommt allein darauf an, ob eine Person verletzt oder getötet worden ist.

Verkehrsunfälle können sich auch auf betrieblichen oder dienstlichen Wegen ereignen. Diese Unfälle sind keine Wegeunfälle im Sinne der Unfallstatistik, sondern Arbeitsunfälle. Sie sind deshalb auch in der Statistik der Arbeitsunfälle ausgewiesen.

Wegeunfälle können sich aber auch unbeeinflußt vom Fahrverkehr auf öffentlichen Wegen und Plätzen ereignen (z. B. durch Stürzen, Ausrutschen, Stolpern).

4. Berufskrankheiten

Berufskrankheiten sind die in 63 Positionen aufgeführten Krankheiten, die die Bundesregierung auf Grund von § 551 Abs. 1 der Reichsversicherungsordnung in der Anlage 1 der Berufskrankheiten-Verordnung vom 20 Juni 1968 — zuletzt geändert durch Verordnung vom 18. Dezember 1992 — bezeichnet hat und die Versicherte infolge versicherter Tätigkeit erleiden.

5. Erstmals entschädigter Unfall oder Berufskrankheit

Ein Unfall oder eine Berufskrankheit werden als erstmals entschädigt ausgewiesen, wenn wegen der Folgen des Unfalls oder der Berufskrankheit im Berichtsjahr erstmals eine Rente, eine Abfindung oder ein Sterbegeld gezahlt worden ist.

6. Träger der gesetzlichen Unfallversicherung — Unfallversicherungsträger

Unfallversicherungsträger sind die gewerblichen Berufsgenossenschaften, die Eigenunfallversicherungsträger und die landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaften.

7. Vollarbeiter

Der „Vollarbeiter“ ist eine Rechengröße und dient zur Berechnung der Unfallhäufigkeit. Die verschiedenen zeitlichen Beschäftigungsverhältnisse (z. B. Teilzeitbeschäftigung, Überstunden) werden zur Ermittlung der Zahl der Vollarbeiter auf Beschäftigungsverhältnisse mit normaler ganztägiger Arbeitszeit umgerechnet.

8. Hinweis

Mit diesem statistischen Bericht über den Stand der Unfallverhütung und das Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1992 wird ein Zahlenwerk vorgelegt, in das die Daten aus den neuen Bundesländern einbezogen sind. Bei vielen Zahlen ist deshalb gegenüber den Vorjahren bis 1990 eine beträchtliche Zunahme zu verzeichnen. Die erweiterte Datenbasis ist bei einer Bewertung der Angaben für das Berichtsjahr im Vergleich zu den vorausgegangenen Jahren zu berücksichtigen.

9. Symbole



Gewerbliche
Berufs-
genossen-
schaften



Landwirtschaft-
liche Berufs-
genossen-
schaften



Eigenunfall-
Versicherung



Arbeitsunfälle



Wegeunfälle



Berufs-
krankheiten



Schulunfälle



Schul-
wegeunfälle

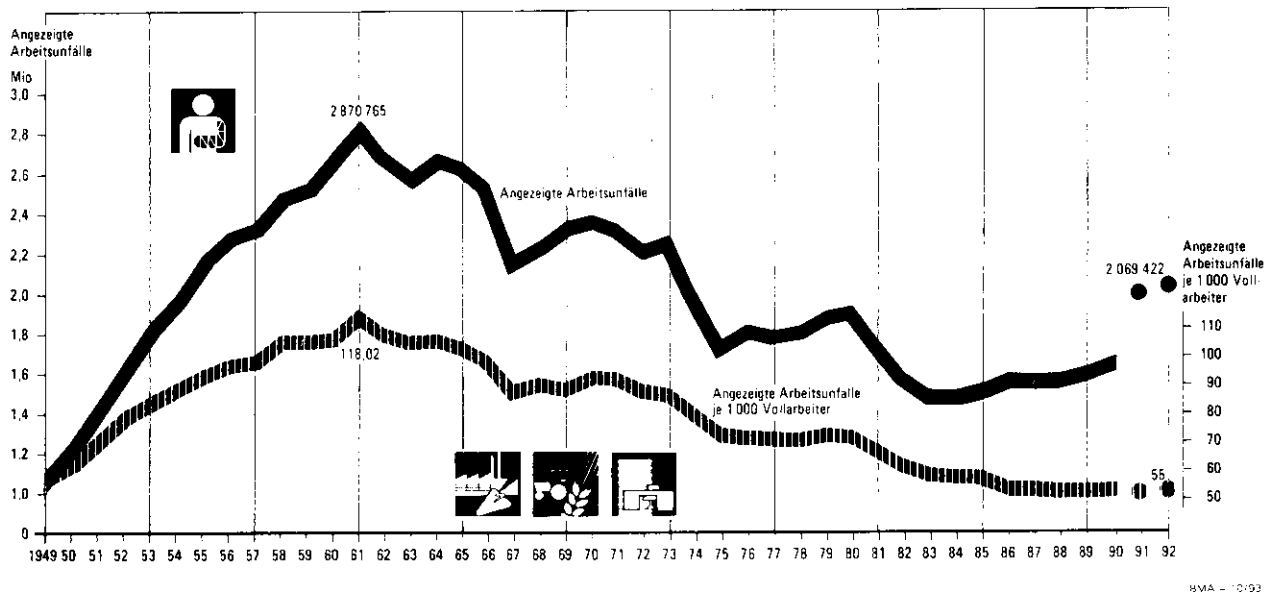
Angezeigte Arbeitsunfälle

1992: 2 069 422 angezeigte Arbeitsunfälle

1991: 2 016 153 angezeigte Arbeitsunfälle

Schaubild 1

**Angezeigte Arbeitsunfälle und Häufigkeit der angezeigten Arbeitsunfälle
je 1 000 Vollarbeiter seit 1949**



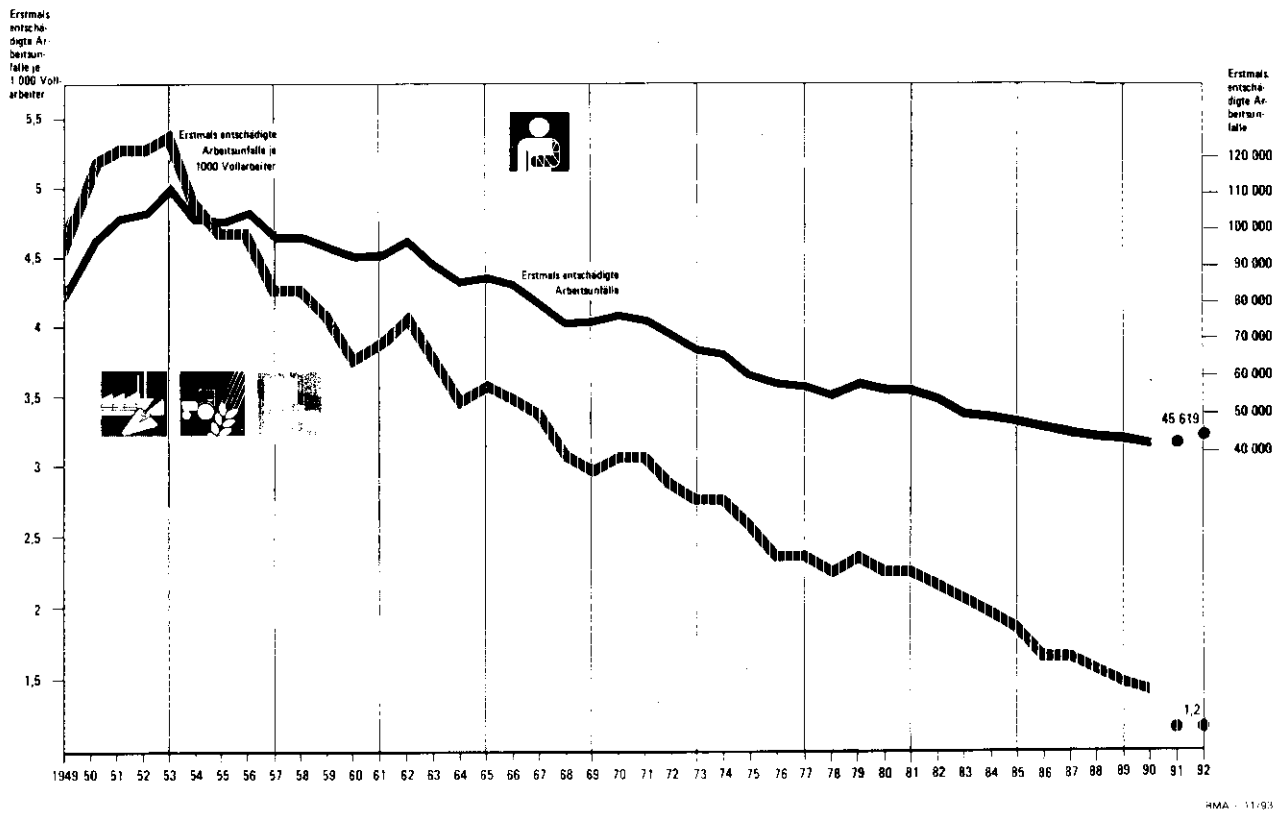
Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle

1992: 45 619 erstmals entschädigte Arbeitsunfälle

1991: 43 791 erstmals entschädigte Arbeitsunfälle

Schaubild 2

Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle und Häufigkeit der erstmals entschädigten Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter seit 1949



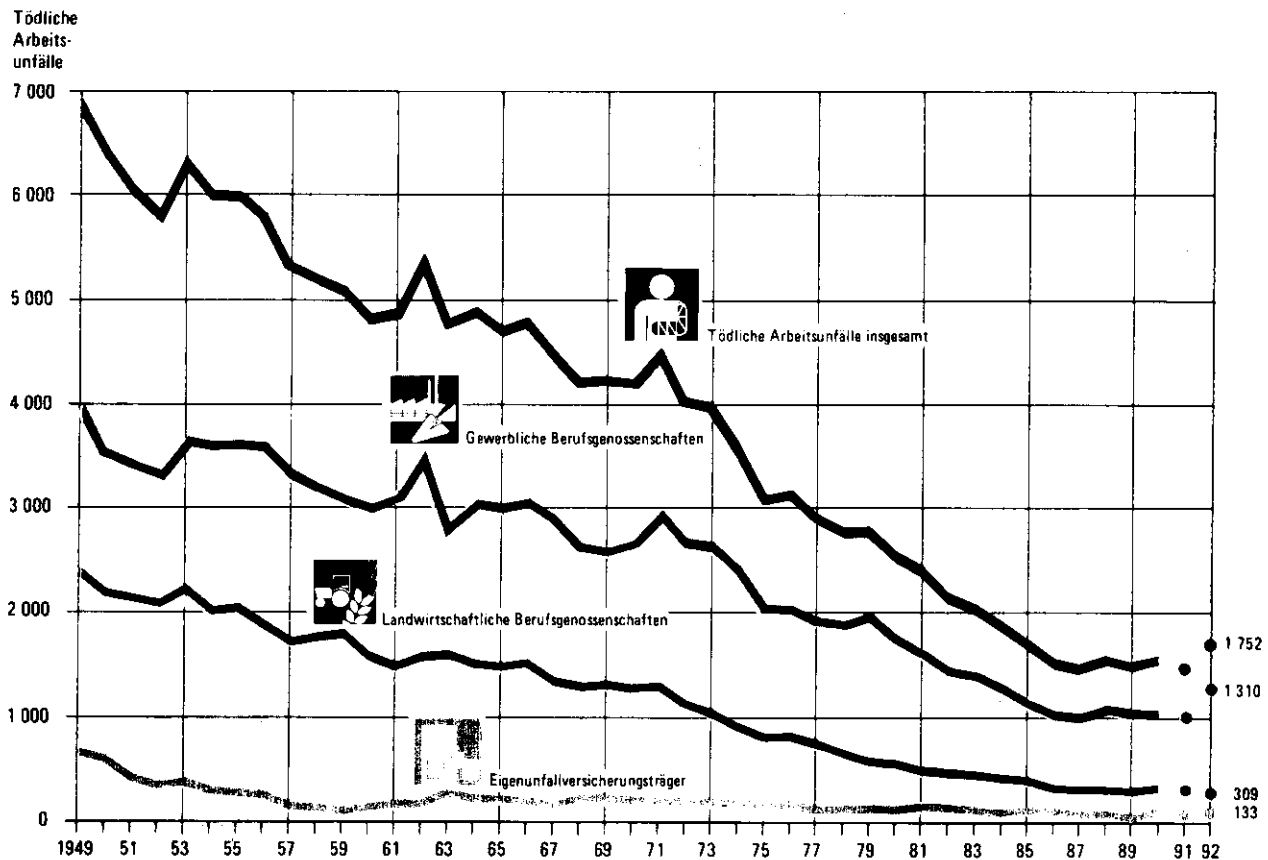
Tödliche Arbeitsunfälle

1992: 1752 tödliche Arbeitsunfälle

1991: 1496 tödliche Arbeitsunfälle

Schaubild 3

Tödliche Arbeitsunfälle nach Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung seit 1949



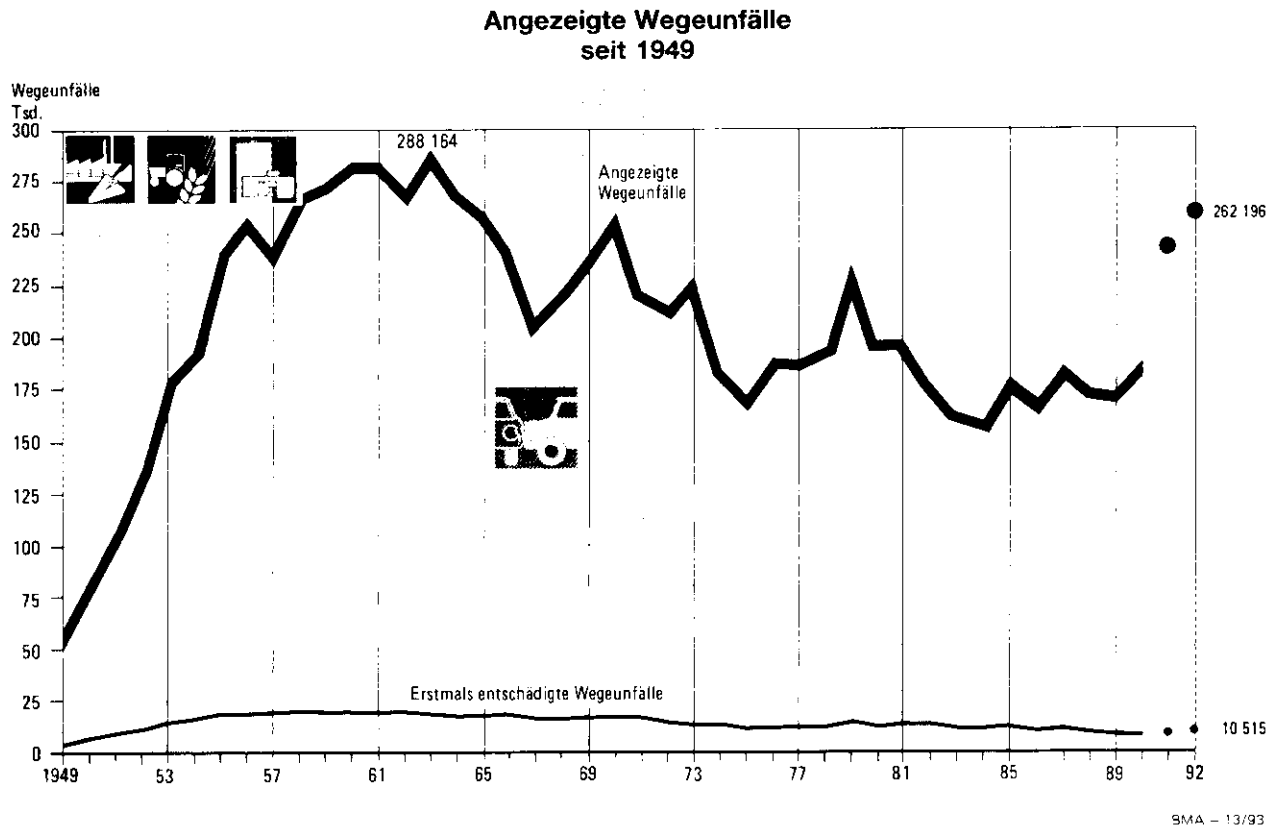
BMA - 12/93

Angezeigte Wegeunfälle

1992: 262 196 angezeigte Wegeunfälle

1991: 245 127 angezeigte Wegeunfälle

Schaubild 4



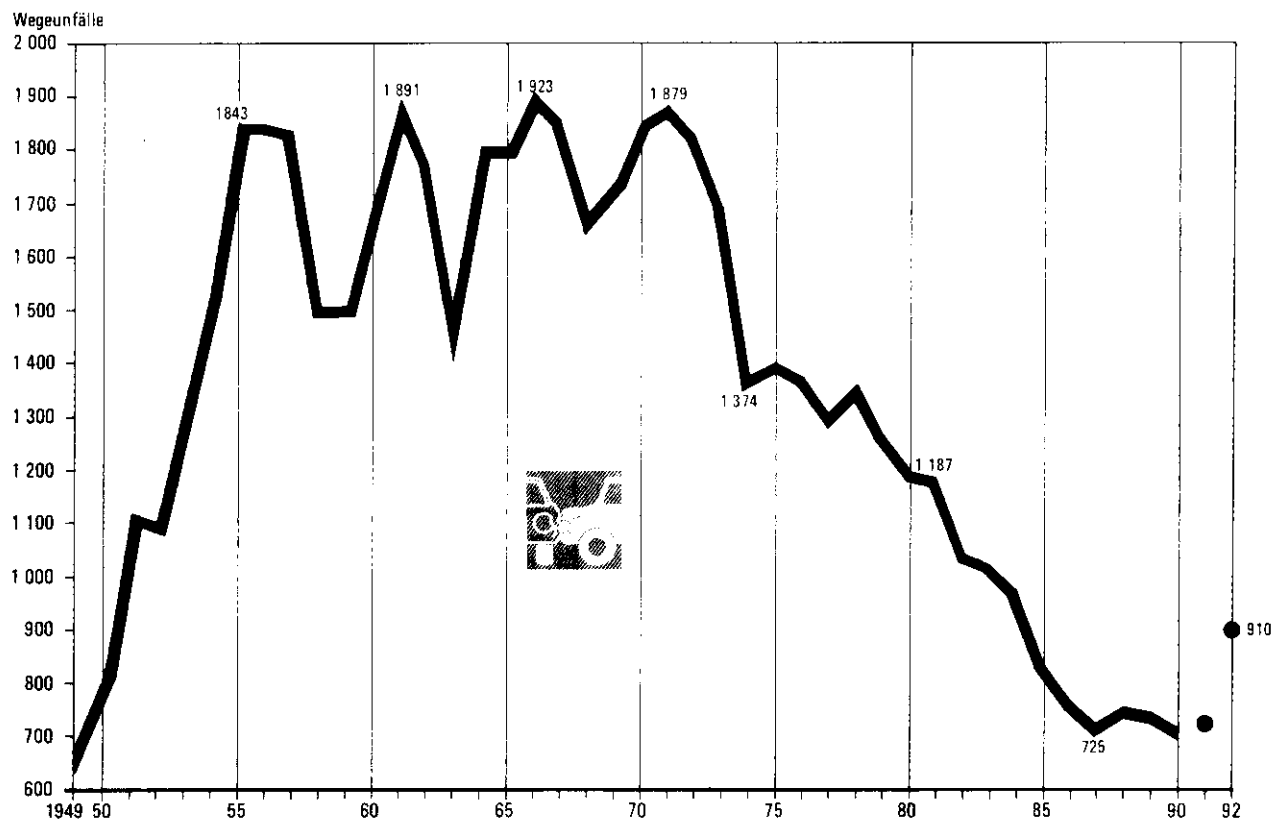
Tödliche Wegeunfälle

1992: 910 tödliche Wegeunfälle

1991: 730 tödliche Wegeunfälle

Schaubild 5

Tödliche Wegeunfälle seit 1949



RMA - 15/93

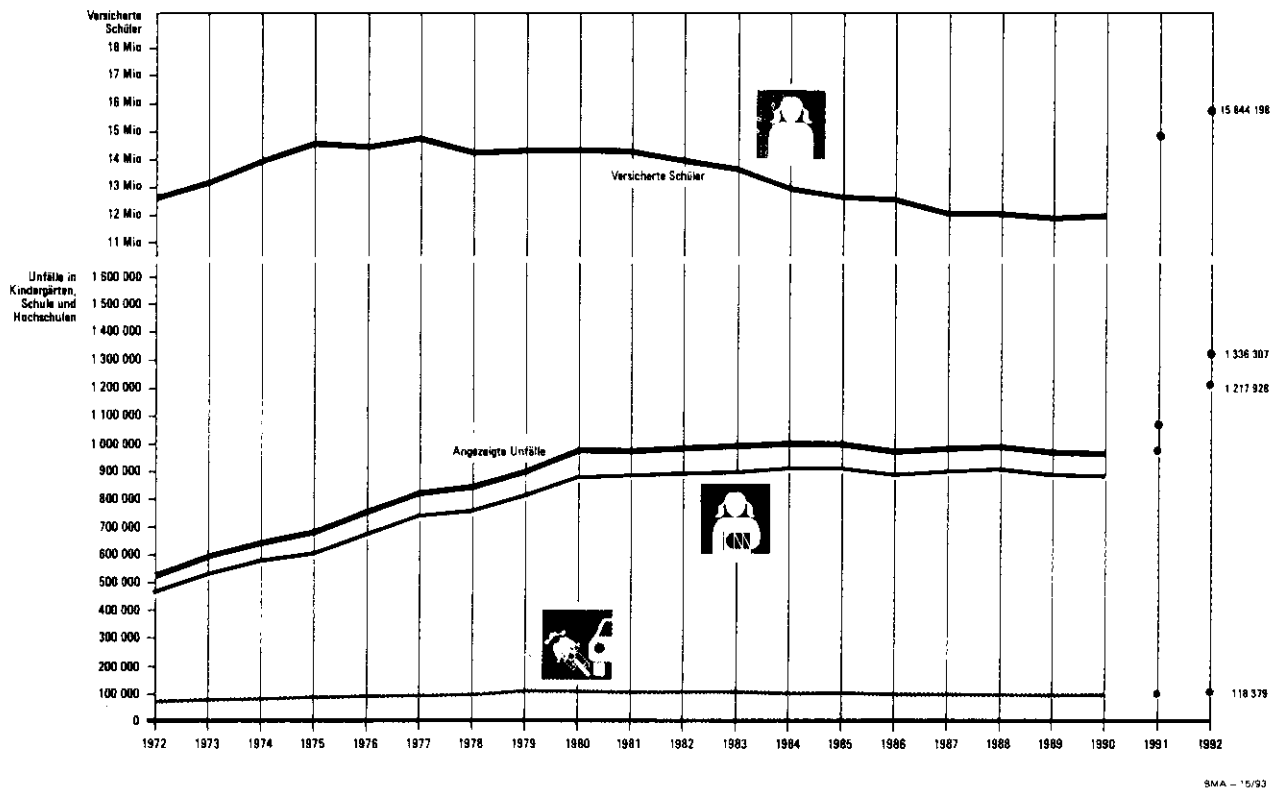
Schülerunfallversicherung (Schüler, Studenten und Kinder in Kindergärten)

1992: 1 336 307 angezeigte Unfälle

1991: 1 083 049 angezeigte Unfälle

Schaubild 6

Schülerunfallversicherung Versicherte, angezeigte Unfälle, Schulunfälle und Wegeunfälle seit 1972



Berufskrankheiten

1992: 5918 erstmals entschädigte Berufskrankheiten

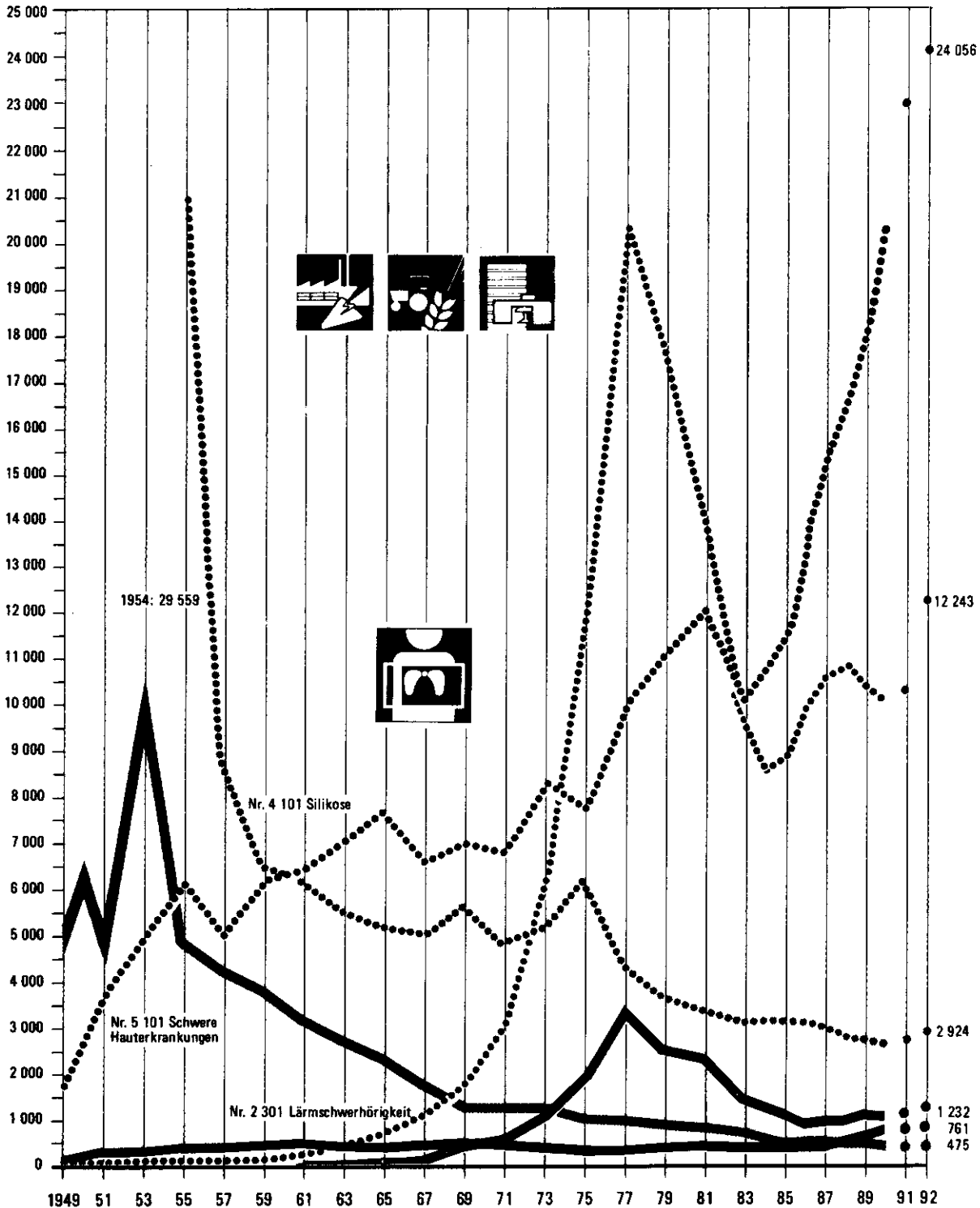
1991: 5049 erstmals entschädigte Berufskrankheiten

Entwicklung der schweren Hauterkrankungen (5 101), der Silikose (4 101) und der Lärmschwerhörigkeit (2 301) seit 1949 Schaubild 7

Angezeigte und erstmals entschädigte Fälle

Punktlinien: Angezeigte Berufskrankheiten,
durchlaufende Kurven: erstmals entschädigte Berufskrankheiten

erstmalig
entschädigte
und
angezeigte
Berufs-
krankheiten



Aufwendungen der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung

1992: 20,551 Milliarden DM

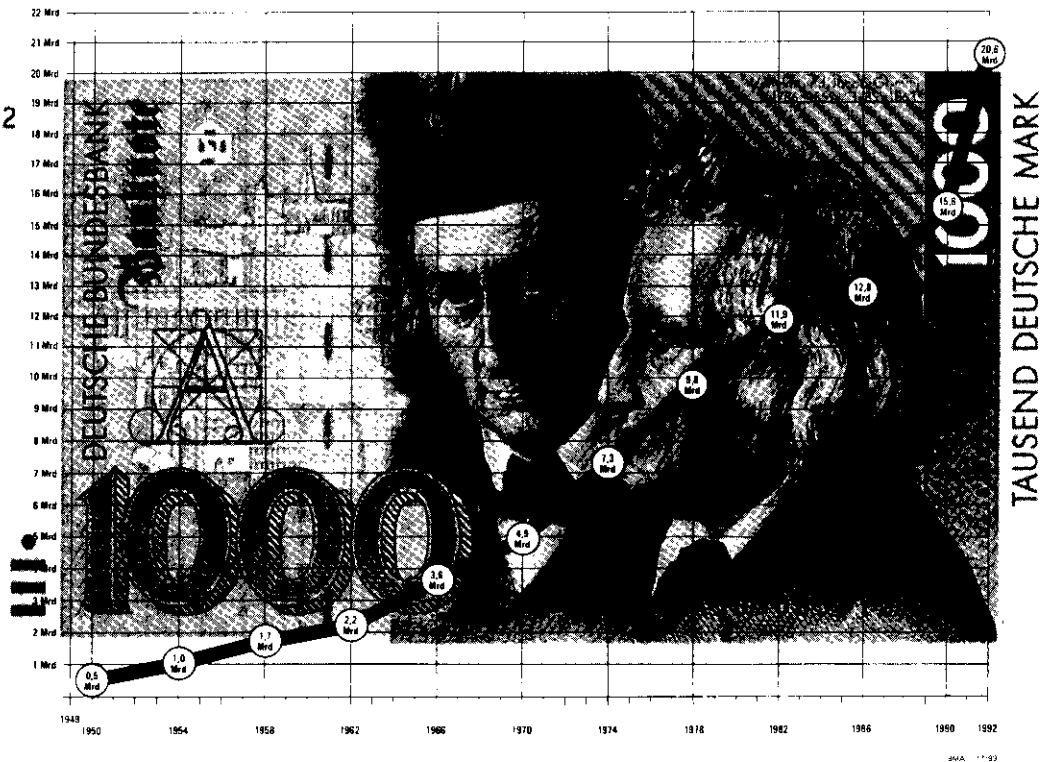
1991: 18,75 Milliarden DM

Schaubild 8

Aufwendungen der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung seit 1949

AA3050655Y2

Deutsche Bundesbank
Frankfurt am Main
1. August 1994



Übersichten

Inhaltsverzeichnis

Übersicht	Seite
I Unfälle (absolute Zahlen)	
1 Angezeigte Unfälle	14
2 Erstmals entschädigte Unfälle	15
3 Tödliche Unfälle	16
4 Unfälle in Schulen und Kindergärten	17
II Unfälle (Häufigkeiten)	
5 Vollarbeiter, Versicherungsverhältnisse, Arbeitsstunden	18
6 Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter	19
7 Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden	20
8 Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter	21
9 Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden	22
10 Angezeigte Wegeunfälle je 1 000 Versicherungsverhältnisse	23
11 Erstmals entschädigte Wegeunfälle je 1 000 Versicherungsverhältnisse	23
III Berufskrankheiten	
12 Berufskrankheiten-Gesamtzahlen	24
13 Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten	25
14 Erstmals entschädigte Berufskrankheiten mit tödlichem Ausgang	30
15 Todesfälle durch Berufskrankheiten insgesamt	31
IV Gewerbeaufsichtsverwaltung	
16 Personalstand	32
17 Zu beaufsichtigende Betriebe sowie Besichtigungstätigkeit	34
18 Beanstandungen	34
19 Durchsetzungsmaßnahmen	35
V Gesetzliche Unfallversicherung	
20 Personalstand des Technischen Aufsichtsdienstes	36
21 Unternehmen und Versicherte bei den gewerblichen Berufsgenossenschaften	37
22 Aufsichtstätigkeit des Technischen Aufsichtsdienstes	38
23 Beitragszuschläge und Nachlässe der gewerblichen Berufsgenossenschaften	40
24 Durchsetzungsmaßnahmen	41
25 Sicherheitsbeauftragte	41
26 Schulungskurse	42
VI Kosten, Renten	
27 Aufwendungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger	44
28 Aufwendungen für Unfallverhütung und Erste Hilfe	45
29 Renten an Verletzte, Erkrankte und Hinterbliebene	46
VII Gesamtüberblick	
30 Zusammenstellung der Zahlen des Berichtsjahres	47

Tabellen zu den Schaubildern

Tabelle	
1 Arbeitsunfälle	54
2 Arbeitsunfälle der gewerblichen Berufsgenossenschaften sowie Häufigkeit je 1 Mio. Arbeitsstunden	55
3 Wegeunfälle	56
4 Berufskrankheiten	57
5 Die häufigsten Berufskrankheiten	58
6 Unfallversicherung in Schulen und Kindergärten	59

Übersicht 1

Angezeigte Unfälle (Arbeitsunfälle und Wegeunfälle)
in den Jahren 1990 bis 1992

	1992	1991	1990	Veränderung von			
				1991 auf 1992		1990 auf 1991	
				absolut	v.H.	absolut	v.H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Angezeigte Arbeitsunfälle	2 069 422	2 016 153	1 672 480	+53 269	+ 2,6	+343 673	+20,5
davon:							
Gewerbliche							
Berufsgenossenschaften	1 622 732	1 587 177	1 331 395	+35 555	+ 2,2	+255 782	+19,2
Landwirtschaftliche							
Berufsgenossenschaften	194 709	199 491	176 911	- 4 782	- 2,4	+ 22 580	+12,8
Eigenunfallversicherung	251 981	229 485	164 174	+22 496	+ 9,8	+ 65 311	+39,8
Angezeigte Wegeunfälle	262 196	245 127	187 835	+17 096	+ 7,0	+ 57 292	+30,5
davon:							
Gewerbliche							
Berufsgenossenschaften	204 155	195 667	155 817	+ 8 488	+ 4,3	+ 39 850	+25,6
Landwirtschaftliche							
Berufsgenossenschaften	4 096	4 491	2 578	- 395	- 8,8	+ 1 913	+74,2
Eigenunfallversicherung	53 945	44 969	29 440	+ 8 976	+20,0	+ 15 529	+52,7
Angezeigte Arbeits- und Wege-							
unfälle insgesamt	2 331 618	2 261 280	1 860 315	+70 338	+ 3,1	+400 965	+21,6
davon:							
Gewerbliche							
Berufsgenossenschaften	1 826 887	1 782 844	1 487 212	+44 043	+ 2,5	+295 632	+19,9
Landwirtschaftliche							
Berufsgenossenschaften	198 805	203 982	179 489	- 5 177	- 2,5	+ 24 493	+13,6
Eigenunfallversicherung	305 926	274 454	193 614	+31 472	+11,5	+ 80 840	+41,8

Erstmals entschädigte Unfälle (Arbeitsunfälle und Wegeunfälle)
in den Jahren 1990 bis 1992

	1992	1991	1990	Veränderung von			
				1991 auf 1992		1990 auf 1991	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle	45 619	43 791	43 027	+1 828	+ 4,2	+ 764	+ 1,8
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	32 932	30 612	30 142	+2 320	+ 7,6	+ 470	+ 1,6
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	9 633	10 333	10 011	- 700	- 6,8	+ 322	+ 3,2
Eigenunfallversicherung	3 054	2 846	2 874	+ 208	+ 7,3	- 28	- 1,0
Erstmals entschädigte Wegeunfälle	10 515	9 077	8 410	+1 438	+15,8	+ 667	+ 7,9
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	8 968	7 812	7 233	+1 156	+14,8	+ 579	+ 8,0
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	221	158	121	+ 63	+39,9	+ 37	+30,6
Eigenunfallversicherung	1 326	1 107	1 056	+ 219	+19,8	+ 51	+ 4,8
Erstmals entschädigte Arbeits- und Wegeunfälle insgesamt ...	56 134	52 868	51 437	+3 266	+ 6,2	+1 431	+ 2,8
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	41 900	38 424	37 375	+3 476	+ 9,0	+1 049	+ 2,8
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	9 854	10 491	10 132	- 637	- 6,1	+ 359	+ 3,5
Eigenunfallversicherung	4 380	3 953	3 930	+ 427	+10,8	+ 23	+ 0,6

Übersicht 3

Tödliche Unfälle (Arbeitsunfälle²⁾ und Wegeunfälle)
in den Jahren 1990 bis 1992

	1992	1991	1990	Veränderung von			
				1991 auf 1992		1990 auf 1991	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
1	2	3	4 ¹⁾	5	6	7	8
Erstmals entschädigte tödliche Arbeitsunfälle²⁾ insgesamt	1 752	1 496	1 558²⁾	+256	+ 17,1	-62	- 4,0
davon im Betrieb am Arbeitsplatz zusammen	1 223	1 102		+121	+ 11,0	—³⁾	—³⁾
darunter:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	887	735	1 086 ²⁾	+152	+ 20,7	— ³⁾	— ³⁾
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	252	293	350 ²⁾	- 41	- 14,0	— ³⁾	— ³⁾
Eigenunfallversicherung	84	74	122 ²⁾	+ 10	+ 13,5	— ³⁾	— ³⁾
davon im Straßenverkehr bei der Arbeit zusammen	529	394		+135	+ 34,3	—³⁾	—³⁾
darunter:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	423	327		+ 96	+ 29,4	— ³⁾	— ³⁾
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	57	43		+ 14	+ 32,6	— ³⁾	— ³⁾
Eigenunfallversicherung	49	24		+ 25	+104,2	— ³⁾	— ³⁾
Erstmals entschädigte tödliche Wegeunfälle	910	730	714	+180	+ 24,7	+16	+ 2,2
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	781	650	627	+131	+ 20,2	+23	+ 3,7
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	26	17	20	+ 9	+ 52,9	- 3	-15,0
Eigenunfallversicherung	103	63	67	+ 40	+ 63,5	- 4	- 6,0
Erstmals entschädigte tödliche Unfälle insgesamt	2 662	2 226	2 272	+436	+ 19,6	-46	- 2,0
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	2 091	1 712	1 713	+379	+ 22,1	- 1	- 0,1
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	335	353	370	- 18	- 5,1	-17	- 4,6
Eigenunfallversicherung	236	161	189	+ 75	+ 46,6	-28	-14,8

1) Spalte 4 ohne neue Bundesländer

2) Erstmals entschädigte tödliche Arbeitsunfälle im Betrieb und im Straßenverkehr

3) Keine Zahlen für 1990 auf 1991

Unfälle (Schul- und Wegeunfälle) der Schüler, Studenten und Kinder in Kindergärten
— Eigenunfallversicherungsträger —
in den Jahren 1990 bis 1992

	1992	1991	1990	Veränderung von			
				1991 auf 1992		1990 auf 1991	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
Angezeigte Unfälle	1 336 307	1 083 049	969 461	+253 258	+23,4	+113 588	+ 11,7
davon:							
Schulunfälle	1 217 928	977 129	879 163	+240 799	+24,6	+ 97 966	+ 11,1
Wegeunfälle	118 379	105 920	90 298	+ 12 459	+11,8	+ 15 622	+ 17,3
Erstmals entschädigte Unfälle	2 705	2 635	2 645	+ 70	+ 2,7	- 10	- 0,4
davon:							
Schulunfälle	1 806	1 762	1 710	+ 44	+ 2,5	+ 52	+ 3,0
Wegeunfälle	899	873	935	+ 26	+ 3,0	- 62	- 6,6
Tödliche Unfälle	130	89	71	+ 41	+46,1	+ 18	+ 25,4
davon:							
Schulunfälle	16	14	6	+ 2	+14,3	+ 8	+133,3
Wegeunfälle	114	75	65	+ 39	+52,0	+ 10	+ 15,4

Übersicht 5

Vollarbeiter, Versicherungsverhältnisse¹⁾, Arbeitsstunden
in den Jahren 1990 bis 1992
in 1000

	1992	1991	1990	Veränderung von	
				1991 auf 1992 v. H.	1990 auf 1991 v. H.
1	2	3	4	5	6
Vollarbeiter					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	29 966,0	29 937,3	25 559,4	+ 0,1	+17,1
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	2 200,1	2 234,6	1 787,1	- 1,5	+25,0
Eigenunfallversicherung	5 290,3	4 954,0	3 370,1	+ 6,8	+47,0
insgesamt	37 456,4	37 125,9	30 716,6	+ 0,9	+20,9
Versicherungsverhältnisse					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	45 435,3	44 326,2	36 876,2	+ 2,5	+20,2
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	—	—	—	—	—
Eigenunfallversicherung	14 381,5	12 562,0	10 609,5	+14,5	+18,4
insgesamt	59 816,9 ¹⁾	56 888,2 ¹⁾	47 485,7 ¹⁾	+ 5,1	+19,8
Arbeitsstunden					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	48 544 964	47 600 263	40 639 397	+ 2,0	+17,1

¹⁾ ohne landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften

**Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter
in den Jahren 1990 bis 1992**

Nr. der BG		1992	1991	1990
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	77	73	77
2	Steinbruchs-BG	91	82	86
3	BG der keramischen und Glas-Industrie	79	77	82
4	BG der Gas- und Wasserwerke	34	33	43
5	Hütten- und Walzwerks-BG	58	61	61
6	Maschinenbau- und Metall-BG	78	71	84
7	Norddeutsche Metall-BG	86	85	92
8	Süddeutsche Metall-BG	82	81	70
9	Edel- und Unedelmetall-BG	73	61	75
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	27	26	27
11	BG der chemischen Industrie	32	34	35
12	Holz-BG	121	112	108
14	Papiermacher-BG	81	85	91
15	BG Druck und Papierverarbeitung	42	41	41
16	Lederindustrie-BG	63	64	67
17	Textil- und Bekleidungs-BG	33	33	35
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	56	58	62
19	Fleischerei-BG	164	191	170
20	Zucker-BG	65	62	64
21	Bau-BG Hamburg	136	126	125
22	Bau-BG Hannover	132	111	127
23	Bau-BG Wuppertal	112	115	117
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	98	94	110
25	Südwestliche Bau-BG	96	94	102
26	Württembergische Bau-BG	110	107	112
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	126	108	108
28	Tiefbau-BG	159	143	154
29	Großhandels- und Lagerei-BG	48	51	52
30	BG für den Einzelhandel	33	32	36
31	Verwaltungs-BG	25	25	22
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	43	40	45
33	BG für Fahrzeughaltungen	63	59	57
34	See-BG	26	25	32
35	Binnenschiffahrts-BG	70	67	80
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	28	28	28
Gewerbliche Berufsgenossenschaften		54	53	52
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		77	77	99
Eigenunfallversicherung		47	45	49
Versicherungsträger insgesamt		55	54	54

Übersicht 7

**Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden
in den Jahren 1990 bis 1992**

Nr. der BG		1992	1991	1990
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	47	46	49
2	Steinbruchs-BG	56	52	54
3	BG der keramischen und Glas-Industrie	49	48	52
4	BG der Gas- und Wasserwerke	21	21	27
5	Hütten- und Walzwerks-BG	36	38	39
6	Maschinenbau- und Metall-BG	48	45	53
7	Norddeutsche Metall-BG	53	53	58
8	Süddeutsche Metall-BG	51	51	44
9	Edel- und Unedelmetall-BG	45	38	47
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	17	16	17
11	BG der chemischen Industrie	20	21	22
12	Holz-BG	75	70	68
14	Papiermacher-BG	50	53	57
15	BG Druck und Papierverarbeitung	26	26	26
16	Lederindustrie-BG	39	40	42
17	Textil- und Bekleidungs-BG	20	20	22
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	35	36	39
19	Fleischerei-BG	101	120	107
20	Zucker-BG	40	39	40
21	Bau-BG Hamburg	84	79	79
22	Bau-BG Hannover	82	70	80
23	Bau-BG Wuppertal	69	73	74
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	61	59	69
25	Südwestliche Bau-BG	59	59	64
26	Württembergische Bau-BG	68	67	70
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	78	68	68
28	Tiefbau-BG	98	90	97
29	Großhandels- und Lagerei-BG	30	32	33
30	BG für den Einzelhandel	20	20	23
31	Verwaltungs-BG	16	16	14
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	26	25	28
33	BG für Fahrzeughaltungen	39	37	36
34	See-BG	16	16	20
35	Binnenschifffahrts-BG	43	42	50
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	17	18	18
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		33	33	33

Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter
in den Jahren 1990 bis 1992

Nr. der BG		1992	1991	1990
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	5,0	3,9	7,3
2	Steinbruchs-BG	2,4	2,0	2,9
3	BG der keramischen und Glas-Industrie	1,6	1,3	1,7
4	BG der Gas- und Wasserwerke	0,5	0,6	1,0
5	Hütten- und Walzwerks-BG	2,2	2,4	2,3
6	Maschinenbau- und Metall-BG	2,3	1,9	2,6
7	Norddeutsche Metall-BG	1,1	0,9	1,1
8	Süddeutsche Metall-BG	1,0	0,9	0,9
9	Edel- und Unedelmetall-BG	1,1	0,6	0,8
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	0,7	0,6	0,6
11	BG der chemischen Industrie	0,9	0,9	1,0
12	Holz-BG	2,2	2,0	2,2
14	Papiermacher-BG	2,0	1,9	2,3
15	BG Druck und Papierverarbeitung	1,0	0,8	0,9
16	Lederindustrie-BG	1,1	1,1	1,2
17	Textil- und Bekleidungs-BG	0,8	0,7	0,8
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	1,0	1,0	1,1
19	Fleischerei-BG	1,7	1,7	2,1
20	Zucker-BG	2,6	1,1	1,8
21	Bau-BG Hamburg	1,9	1,7	2,5
22	Bau-BG Hannover	2,1	1,9	3,0
23	Bau-BG Wuppertal	3,4	3,4	3,5
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	1,6	1,6	2,9
25	Südwestliche Bau-BG	2,8	2,9	2,9
26	Württembergische Bau-BG	3,0	2,6	3,3
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	2,0	2,1	3,1
28	Tiefbau-BG	2,6	2,8	3,7
29	Großhandels- und Lagerei-BG	1,3	1,2	1,3
30	BG für den Einzelhandel	0,7	0,7	0,9
31	Verwaltungs-BG	0,3	0,4	0,4
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	0,7	0,6	0,8
33	BG für Fahrzeughaltungen	1,9	1,7	1,9
34	See-BG	1,7	1,6	2,9
35	Binnenschiffahrts-BG	3,4	2,3	3,2
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	0,4	0,4	0,5
Gewerbliche Berufsgenossenschaften		1,1	1,0	1,2
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		4,2	4,6	5,6
Eigenunfallversicherung		0,7	0,7	0,9
Versicherungsträger insgesamt		1,2	1,2	1,4

**Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden
in den Jahren 1990 bis 1992**

Nr. der BG		1992	1991	1990
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	3,1	2,4	4,6
2	Steinbruchs-BG	1,5	1,3	1,8
3	BG der keramischen und Glas-Industrie	1,0	0,8	1,1
4	BG der Gas- und Wasserwerke	0,3	0,4	0,6
5	Hütten- und Walzwerks-BG	1,3	1,5	1,4
6	Maschinenbau- und Metall-BG	1,4	1,2	1,6
7	Norddeutsche Metall-BG	0,7	0,6	0,7
8	Süddeutsche Metall-BG	0,6	0,5	0,6
9	Edel- und Unedelmetall-BG	0,7	0,4	0,5
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	0,4	0,3	0,4
11	BG der chemischen Industrie	0,6	0,6	0,6
12	Holz-BG	1,3	1,2	1,4
14	Papiermacher-BG	1,2	1,2	1,5
15	BG Druck und Papierverarbeitung	0,6	0,5	0,6
16	Lederindustrie-BG	0,7	0,7	0,7
17	Textil- und Bekleidungs-BG	0,5	0,4	0,5
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	0,6	0,6	0,7
19	Fleischerei-BG	1,0	1,1	1,3
20	Zucker-BG	1,6	0,7	1,2
21	Bau-BG Hamburg	1,2	1,1	1,6
22	Bau-BG Hannover	1,3	1,2	1,9
23	Bau-BG Wuppertal	2,1	2,1	2,2
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	1,0	1,0	1,8
25	Südwestliche Bau-BG	1,7	1,8	1,8
26	Württembergische Bau-BG	1,9	1,6	2,0
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	1,2	1,3	2,0
28	Tiefbau-BG	1,6	1,8	2,3
29	Großhandels- und Lagerei-BG	0,8	0,7	0,8
30	BG für den Einzelhandel	0,5	0,4	0,6
31	Verwaltungs-BG	0,2	0,2	0,2
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	0,4	0,4	0,5
33	BG für Fahrzeughaltungen	1,2	1,1	1,2
34	See-BG	1,0	1,0	1,8
35	Binnenschiffahrts-BG	2,1	1,5	2,0
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	0,3	0,3	0,3
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		0,7	0,6	0,7

Angezeigte Wegeunfälle je 1000 Versicherungsverhältnisse¹⁾
in den Jahren 1990 bis 1992

gesetzliche Unfallversicherung	1992	1991	1990
1	2	3	4
Versicherungsträger insgesamt	4,38	4,31	3,96
davon:			
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	4,49	4,41	4,23
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	—	—	—
Eigenunfallversicherung	3,75	3,58	2,77

¹⁾ ohne landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften

Erstmals entschädigte Wegeunfälle je 1000 Versicherungsverhältnisse¹⁾
in den Jahren 1990 bis 1992

gesetzliche Unfallversicherung	1992	1991	1990
1	2	3	4
Versicherungsträger insgesamt	0,18	0,16	0,18
davon:			
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	0,20	0,18	0,20
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	—	—	—
Eigenunfallversicherung	0,09	0,09	0,10

¹⁾ ohne landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften

Berufskrankheiten — Gesamtzahlen
in den Jahren 1990 bis 1992

	1992	1991	1990	Veränderung von			
				1991 auf 1992		1990 auf 1991	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Anzeigen auf Verdacht einer Berufskrankheit	85 721	68 858	57 751	+16 863	+ 24,5	+11 107	+ 19,2
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	73 568	61 156	51 105	+12 412	+ 20,3	+10 051	+ 19,7
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	3 963	2 295	1 661	+ 1 668	+ 72,7	+ 634	+ 38,2
Eigenunfallversicherung	8 190	5 407	4 985	+ 2 783	+ 51,5	+ 422	+ 8,5
Anerkannte Berufskrankheiten	13 140	11 197	10 147	+ 1 943	+ 17,4	+ 1 050	+ 10,3
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	12 227	10 479	9 363	+ 1 748	+ 16,7	+ 1 116	+ 10,6
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	296	246	306	+ 50	+ 20,3	- 60	- 19,6
Eigenunfallversicherung	617	472	478	+ 145	+ 30,7	- 6	- 1,0
Erstmals entschädigte Berufskrankheiten	5 918	5 049	4 452	+ 869	+ 17,2	+ 597	+ 13,4
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	5 201	4 570	4 008	+ 631	+ 13,8	+ 562	+ 14,0
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	370	221	208	+ 149	+ 67,4	+ 13	+ 6,3
Eigenunfallversicherung	347	258	236	+ 89	+ 34,5	+ 22	+ 9,3
Erstmals entschädigte Berufskrankheiten mit tödlichem Ausgang	549	333	275	+ 216	+ 64,9	+ 58	+ 21,1
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	483¹⁾	310	263	+ 173	+ 55,8	+ 47	+ 17,9
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	42²⁾	6	6	+ 36	+600,0	—	0,0
Eigenunfallversicherung	24³⁾	17	6	+ 7	+ 41,2	+ 11	+183,3

¹⁾ davon 150 Fälle nach dem Berufskrankheitenrecht der ehemaligen DDR

²⁾ davon 33 Fälle nach dem Berufskrankheitenrecht der ehemaligen DDR

³⁾ davon 11 Fälle nach dem Berufskrankheitenrecht der ehemaligen DDR

Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1990 bis 1992

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle *)		
		1992	1991	1990	1992	1991	1990
1	Durch chemische Einwirkungen verursachte Krankheiten						
11	Metalle und Metalloide						
1101	Erkrankungen durch Blei oder seine Verbindungen	186	180	174	8	7	9
1102	Erkrankungen durch Quecksilber oder seine Verbindungen	85	58	78	3	3	3
1103	Erkrankungen durch Chrom oder seine Verbindungen	80	83	77	14	17	10
1104	Erkrankungen durch Cadmium oder seine Verbindungen	15	8	9	1	1	0
1105	Erkrankungen durch Mangan oder seine Verbindungen	3	3	4	0	0	1
1106	Erkrankungen durch Thallium oder seine Verbindungen	1	2	1	0	0	0
1107	Erkrankungen durch Vanadium oder seine Verbindungen	5	2	3	1	2	0
1108	Erkrankungen durch Arsen oder seine Verbindungen	31	27	42	8	15	18
1109	Erkrankungen durch Phosphor oder seine anorganischen Verbindungen	10	4	6	0	0	0
1110	Erkrankungen durch Beryllium oder seine Verbindungen	4	3	3	0	0	1
12	Erstickungsgase						
1201	Erkrankungen durch Kohlenmonoxyd	130	174	150	0	8	1
1202	Erkrankungen durch Schwefelwasserstoff	23	21	15	4	1	1
13	Lösungsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel (Pestizide) und sonstige chemische Stoffe						
1301	Schleimhautveränderungen, Krebs oder andere Neubildungen der Harnwege durch aromatische Amine	179	134	119	52	38	41
1302	Erkrankungen durch Halogenkohlenwasserstoffe	798	624	640	20	34	12
1303	Erkrankungen durch Benzol oder seine Homologe	300	260	240	30	21	27
1304	Erkrankungen durch Nitro- oder Aminoverbindungen des Benzols oder seiner Homologe oder ihrer Abkömmlinge	74	90	119	1	0	0
1305	Erkrankungen durch Schwefelkohlenstoff	7	8	3	1	0	0
1306	Erkrankungen durch Methylalkohol (Methanol)	26	34	31	1	1	1
1307	Erkrankungen durch organische Phosphorverbindungen	56	31	34	0	1	0
1308	Erkrankungen durch Fluor oder seine Verbindungen	58	81	61	0	0	0
1309	Erkrankungen durch Salpetersäureester	7	7	10	1	0	0
1310	Erkrankungen durch halogenierte Alkyl-, Aryl- oder Alkyl-aryloxide	88	220	124	8	14	15
1311	Erkrankungen durch halogenierte Alkyl-, Aryl- oder Alkyl-arylsulfide	2	0	0	0	1	0
1312	Erkrankungen der Zähne durch Säure	900	865	851	0	0	0
1313	Hornschädigungen des Auges durch Benzchinon	5	2	2	0	0	0
1314	Erkrankungen durch para-tertiär-Buthylphenol	3	3	0	1	0	0
2	Durch physikalische Einwirkungen verursachte Krankheiten						
21	Mechanische Einwirkungen						
2101	Erkrankungen der Sehnenscheiden oder des Sehnengleitgewebes sowie der Sehnen- oder Muskelansätze, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	1779	1829	1829	13	5	7

*) und im Geschäftsjahr neu hinzugekommene Fälle aus dem Beitrittsgebiet.

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1990 bis 1992

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle *)		
		1992	1991	1990	1992	1991	1990
2102	Meniskusschäden nach mehrjährigen andauernden oder häufig wiederkehrenden, die Kniegelenke überdurchschnittlich belastenden Tätigkeiten	1751	1530	1809	315	315	277
2103	Erkrankungen durch Erschütterung bei Arbeit mit Druckluftwerkzeugen oder gleichartig wirkenden Werkzeugen oder Maschinen	876	601	619	110	111	125
2104	Vibrationsbedingte Durchblutungsstörungen an den Händen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	110	119	105	33	17	20
2105	Chronische Erkrankungen der Schleimbeutel durch ständigen Druck	606	618	581	11	8	6
2106	Drucklähmungen der Nerven	95	56	70	4	5	5
2107	Abrißbrüche der Wirbelfortsätze	64	34	40	1	0	0
22	Druckluft						
2201	Erkrankungen durch Arbeit in Druckluft	36	14	55	5	0	1
23	Lärm						
2301	Lärmschwerhörigkeit	12243	10329	10018	1232	1149	1039
24	Strahlen						
2401	Grauer Star durch Wärmestrahlung	19	14	14	1	1	0
2402	Erkrankungen durch ionisierende Strahlen	251	59	60	17	4	3
3	Durch Infektionserreger oder Parasiten verursachte Krankheiten sowie Tropenkrankheiten						
3101	Infektionskrankheiten, wenn der Versicherte im Gesundheitsdienst, in der Wohlfahrtspflege oder in einem Laboratorium tätig oder durch eine andere Tätigkeit der Infektionsgefahr in ähnlichem Maße besonders ausgesetzt war	2749	1653	1926	180	160	184
3102	Von Tieren auf Menschen übertragbare Krankheiten	609	444	568	19	23	27
3103	Wurmkrankheit der Bergleute, verursacht durch Ankylostoma duodenale oder Strongyloides stercoralis	6	3	8	0	0	0
3104	Tropenkrankheiten, Fleckfieber	911	825	695	19	6	18
4	Erkrankungen der Atemwege und der Lungen, des Rippenfells und des Bauchfells						
41	Erkrankungen durch anorganische Stäube						
4101	Quarzstaublungenerkrankung (Silikose)	2924	2726	2499	475	454	454
4102	Quarzstaublungenerkrankung in Verbindung mit aktiver Lungentuberkulose (Siliko-Tuberkulose)	118	100	123	71	60	67
4103	Asbeststaublungenerkrankung (Asbestose) oder durch Asbeststaub verursachte Erkrankung der Pleura	2954	2588	2233	362	375	312
4104	Lungenkrebs in Verbindung mit Asbeststaublungenerkrankung (Asbestose) oder mit Asbeststaub verursachter Erkrankung der Pleura	785	622	626	223	171	129

*) und im Geschäftsjahr neu hinzugekommene Fälle aus dem Beitrittsgebiet.

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1990 bis 1992

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle *)		
		1992	1991	1990	1992	1991	1990
4105	Durch Asbest verursachtes Mesotheliom des Rippenfells und des Bauchfells	551	541	467	350	315	296
4106	Erkrankungen der tieferen Luftwege und der Lungen durch Aluminium oder seine Verbindungen	25	21	15	2	1	4
4107	Erkrankungen an Lungenfibrose durch Metallstäube bei der Herstellung oder Verarbeitung von Hartmetallen	70	70	53	3	5	4
4108	Erkrankungen der tieferen Luftwege und der Lunge durch Thomasmehl (Thomasphosphat)	4	7	6	0	1	0
4109	Bösartige Neubildungen der Atemwege und der Lungen durch Nickel oder seine Verbindungen	15	12	19	4	3	5
4110	Bösartige Neubildungen der Atemwege und der Lungen durch Kokereirohgas	21	19	15	21	5	17
42	Erkrankungen durch organische Stäube						
4201	Exogen-allergische Alveolitis	249	252	245	68	81	81
4202	Erkrankungen der tieferen Atemwege und der Lungen durch Rohbaumwoll-, Rohflachs- oder Rohhanfstaub (Byssinose)	11	10	13	1	3	1
4203	Adenokarzinome der Nasenhaupt- und Nasennebenhöhlen durch Stäube von Eichen- oder Buchenholz	43	32	31	31	18	25
43	Obstruktive Atemwegserkrankungen						
4301	Durch allergisierende Stoffe verursachte Atemwegserkrankungen (einschließlich Rhinopathie), die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	5903	5706	5222	367	300	311
4302	Durch chemisch-irritativ oder toxisch wirkende Stoffe verursachte obstruktive Atemwegserkrankungen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	2286	1870	1826	166	99	117
5	Hautkrankheiten						
5101	Schwere oder wiederholt rückfällige Hauterkrankungen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	24056	22844	20670	761	750	753
5102	Hautkrebs oder zur Krebsbildung neigende Hautveränderungen durch Ruß, Rohparaffin, Teer, Anthrazen, Pech oder ähnliche Stoffe	64	40	32	7	12	7
6	Krankheiten sonstiger Ursache						
6101	Augenzittern der Bergleute	2	3	12	0	0	0
I.	Krankheiten durch chemische Einwirkungen¹⁾						
	Berufskrankheiten durch						
8001	Blei und seine anorganischen Verbindungen	16	25	0	0	1249	0
8002	Bleiorganische Verbindungen	2	1	0	0	73	0

¹⁾ Berufskrankheiten nach der Berufskrankheiten-Verordnung der ehemaligen DDR.

*) und im Geschäftsjahr neu hinzugekommene Fälle aus dem Beitrittsgebiet.

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1990 bis 1992

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle *)		
		1992	1991	1990	1992	1991	1990
8003	Cadmium und seine Verbindungen	3	3	0	0	24	0
8004	Quecksilber und anorganische Quecksilberverbindungen ..	9	17	0	1	115	0
8005	Organische Quecksilberverbindungen	0	1	0	1	542	0
8006	Mangan und seine Verbindungen	2	2	0	0	38	0
8007	Beryllium und seine Verbindungen	0	0	0	0	205	0
8008	Nickel und seine Verbindungen	8	3	0	0	135	0
8009	Chromium und seine Verbindungen	11	4	0	0	153	0
8010	Arsen und seine Verbindungen (außer Arsenwasserstoff)	2	5	0	0	124	0
8011	Arsenwasserstoff	4	0	0	0	642	0
8012	Phosphor und anorganische Phosphorverbindungen	3	1	0	0	99	0
8013	Organische Phosphorverbindungen	4	4	0	0	106	0
8014	Fluor und seine anorganischen Verbindungen	4	5	0	0	621	0
8015	Kohlenmonoxid	8	7	0	0	179	0
8016	Schwefelwasserstoff	1	1	0	0	70	0
8017	Schwefelkohlenstoff	6	14	0	1	60	0
8018	Benzen	9	13	0	0	22	0
8019	Toluen, Xylen	4	6	0	0	64	0
8020	Styren	13	14	0	4	41	0
8021	Aliphatische Halogenkohlenwasserstoffe (außer Vinylchlorid)	20	34	0	20	650	0
8022	Vinylchlorid	10	13	0	29	374	0
8023	Aromatische Halogenkohlenwasserstoffe	11	16	0	1	46	0
8024	Aromatische Nitro- und Aminoverbindungen	8	6	0	0	20	0
8025	Methanol	3	2	0	0	104	0
8026	Dimethylformamid	1	2	0	1	18	0
8027	Salpetersäureester	10	24	0	26	64	0
8028	Benzochinon	0	8	0	0	11	0
8029	Säuren	12	19	0	1	29	0
II.	Krankheiten durch Stäube¹⁾						
	Berufskrankheiten durch						
8040	Quarz	723	1145	0	131	2379	0
8041	Asbest	219	153	0	10	181	0
8042	Aluminium	0	1	0	0	32	0
8043	Hartmetall	10	5	0	1	101	0
8044	Thomasschlackenmehl	4	0	0	0	42	0
III.	Krankheiten durch physikalische Einwirkungen¹⁾						
	Berufskrankheiten durch						
8050	Lärm, der Schwerhörigkeit mit sozialer Bedeutung verursacht	1324	1346	0	849	11877	0
8051	Ionisierende Strahlung	12	17	0	0	88	0
8052	Nichtionisierende Strahlung	4	7	0	2	78	0
8053	Druckluft	6	2	0	1	99	0
8054	Teilkörpervibration	103	333	0	38	1003	0

¹⁾ Berufskrankheiten nach der Berufskrankheiten-Verordnung der ehemaligen DDR.

*) und im Geschäftsjahr neu hinzugekommene Fälle aus dem Beitrittsgebiet.

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1990 bis 1992

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle *)		
		1992	1991	1990	1992	1991	1990
IV.	Krankheiten durch Infektionserreger und Parasiten¹⁾						
8060	Berufskrankheiten durch Von Mensch zu Mensch übertragbare Infektionserreger und Parasiten	107	232	0	19	564	0
8061	Vom Tier auf den Menschen übertragbare Infektionserreger und Parasiten	55	122	0	11	198	0
8062	In den Tropen aufgenommene Infektionserreger und Para- sitosen	24	104	0	0	40	0
V.	Krankheiten durch fortgesetzte mechanische Überbelastung des Bewegungsapparates¹⁾						
8070	Berufskrankheiten durch Verschleißkrankheiten der Wirbelsäule (Bandscheiben, Wirbel- körperabschlußplatten) Wirbelfortsätze, Bänder, kleine Wir- belgelenke, durch langjährige mechanische Überbelastun- gen)	955	456	0	103	1353	0
8071	Verschleißkrankheiten von Gliedmaßengelenken einschließ- lich der Zwischengelenkscheiben durch langjährige mecha- nische Überbelastungen	161	156	0	44	659	0
8072	Erkrankungen der Sehnengleitgewebe, der Sehnenscheiden, Sehnenfächer, Sehnen- und Muskelursprünge und -ansätze Druckschädigung peripherer Nerven	77	94	0	7	263	0
8073	Chronische Erkrankungen der Schleimbeutel durch Druck ..	80	6	0	1	50	0
8074	Ermüdungsbrüche der Knochen	13	7	0	1	54	0
8075		1	2	0	0	61	0
VI.	Krankheiten durch nicht einheitliche Einwirkungen¹⁾						
8080	Berufskrankheiten durch Hautkrankheiten durch chemische und physikalische Einwir- kungen	1013	1077	0	102	1343	0
8081	Irritative chronische Krankheiten der oberen und tieferen Luftwege und Lungen durch chemische Stoffe	142	127	0	10	188	0
8082	Allergische Krankheiten der oberen und tieferen Luftwege und Lungen durch pflanzliche oder tierische Allergene oder durch chemische Stoffe	197	285	0	14	377	0
VII.	Beruflich verursachte bösartige Neubildungen¹⁾						
8090	Berufskrankheiten durch Bösartige Neubildungen der Haut und zur Krebsbildung neigende Hautveränderungen	14	28	0	15	66	0
8091	Bösartige Neubildungen durch chemische Kanzerogene der Gruppe I dieser Liste	17	29	0	4	52	0
8092	Bösartige Neubildungen oder ihre Vorstufen durch ionisie- rende Strahlung	570	498	0	2	107	0
8093	Bösartige Neubildungen durch Asbest	107	159	0	0	167	0
	Berufskrankheiten zusammen	71384	65156	55300	6476	31921	4435
	Fälle nach § 551 Abs. 2 RVO	0	0	0	59	30	17
	Sonstige Krankheiten	13919	3019	2440	0	0	0
	BK-Ziffer nicht feststellbar	375	681	0	62235	32827	0
	Sonderentscheide	2	2	0	6	192	0
	Insgesamt	85680	68858	57740	68776²⁾	64970	4452

¹⁾ Berufskrankheiten nach der Berufskrankheiten-Verordnung der ehemaligen DDR.

²⁾ Die Zahl beinhaltet die erstmals entschädigten Berufskrankheiten im Jahr 1992 und die übernommenen Fälle aus der ehemaligen DDR.

*) und im Geschäftsjahr neu hinzugekommene Fälle aus dem Beitrittsgebiet.

Erstmals entschädigte Berufskrankheiten mit tödlichem Ausgang
in den Jahren 1990 bis 1992

	1992	1991	1990	Veränderung von	
				1991 auf 1992 absolut	1990 auf 1991 absolut
1	2	3	4	5	6
Versicherungsträger insgesamt	549	333	275	+216	+58
davon:					
Gewerbliche Berufsgenossen-					
schaften	483	310	263	+173	+47
Landwirtschaftliche Berufsgenossen-					
schaften	42	6	6	+ 36	—
Eigenunfallversicherung	24	17	6	+ 7	+11
Bkh Nr.					
darunter: Berufskrankheiten mit der höchsten Zahl an Todesfällen					
11 03 Erkrankungen durch Chrom oder					
seine Verbindungen	1	5	3	- 4	+ 2
11 08 Erkrankungen durch Arsen oder					
seine Verbindungen	1	6	8	- 5	- 2
13 01 Schleimhautveränderungen, Krebs					
oder andere Neubildungen der Harn-					
wege durch aromatische Amine ...	2	5	9	- 3	- 4
13 02 Erkrankungen durch Halogenkohlen-					
wasserstoffe	3	8	2	- 5	+ 6
13 03 Erkrankungen durch Benzol oder					
seine Homologe	6	5	2	+ 1	+ 3
31 01 Infektionskrankheiten	4	3	3	+ 1	—
41 01 Quarzstaublungerkrankung					
(Silikose)	42	41	33	+ 1	+ 8
41 02 Quarzstaublungerkrankung in					
Verbindung mit aktiver Lungentuber-					
kulose (Siliko-Tuberkulose)	19	12	8	+ 7	+ 4
41 03 Asbeststaublungerkrankung					
(Asbestose) oder durch Asbeststaub					
verursachte Erkrankung der Pleura .	15	10	9	+ 5	+ 1
41 04 Lungenkrebs in Verbindung mit					
Asbeststaublungerkrankung (As-					
bestose) oder mit durch Asbeststaub					
verursachter Erkrankung der Pleura	95	63	51	+ 32	+12
41 05 Durch Asbest verursachtes Meso-					
theliom des Rippenfells und des					
Bauchfells	121	124	114	- 3	+10
42 03 Adenokarzinom der Nasenhaupt-					
oder Nasennebenhöhlen durch					
Stäube von Eichen- oder Buchen-					
holz	10	—	3	+ 10	- 3
43 01 Durch allergisierende Stoffe verur-					
sachte obstruktive Atemwegserkran-					
kungen (einschließlich Rhinopathie),					
die zur Unterlassung aller Tätigkeiten					
gezwungen haben, die für die Entste-					
hung, die Verschlimmerung oder das					
Wiederaufleben der Krankheit ur-					
sächlich waren oder sein können ..	6	2	4	+ 4	- 2

Todesfälle durch Berufskrankheiten
(gewerbliche Wirtschaft)

Jahr	Berufskrank- heitenrentner zu Jahresbeginn	Verstorbene Berufskrankheitenrentner		erstmal entschädigte tödliche Berufs- krankheiten	Todesfälle durch Berufs- krankheiten insgesamt
		insgesamt	BK-Todesursache oder Mitursache		
1976	71 587	3 369	1 747	147	1 894
1977	73 921	3 222	1 666	163	1 829
1978	73 797	3 289	1 961	148	2 109
1979	75 105	3 836	1 788	159	1 947
1980	74 130	3 688	1 932	174	2 106
1981	74 987	3 796	1 656	201	1 857
1982	75 675	3 539	1 783	189	1 972
1983	76 026	3 768	1 557	174	1 731
1984	75 653	3 610	1 556	209	1 765
1985	74 829	2 738	1 296	192	1 488
1986	74 094	3 488	1 297	251	1 548
1987	73 206	3 319	1 193	262	1 455
1988	71 983	3 243	1 085	278	1 363
1989	71 736	3 160	992	289	1 281
1990	71 657	3 378	1 128	263	1 391
1991	71 451	3 968	1 007	310	1 317
1992	135 878	4 675	1 087	483	1 570

**Personalstand der Gewerbeaufsicht
in den Jahren 1990 bis 1992 nach Ländern**

	Jahr	Ortsinstanz (Gewerbeaufsichtsbehörde)				Mittelinstanz		
		Gewerbeaufsichtsbeamte mit Aufsichtstätigkeit				Gewerbeaufsichtsbeamte		
		höherer	geho- bener	mitt- lerer	insge- samt	höherer	geho- bener	insge- samt
		Dienst				Dienst		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Personal insgesamt	1992	605	1 610	1 114	3 329¹⁾	120	99	219²⁾
	1991	647	1 780	1 173	3 600	112	97	209
	1990	432	1 145	1 015	2 592	69	67	136
davon in:								
Schleswig-Holstein	1992	—	—	—	—	—	—	—
	1991	26	76	27	129	—	—	—
	1990	19	73	27	119	—	—	—
Hamburg	1992	21	62	18	101	—	—	—
	1991	19	61	15	95	—	—	—
	1990	17	54	20	91	—	—	—
Niedersachsen	1992	65	185	101	351	15	12	27
	1991	65	185	101	351	15	12	27
	1990	60	182	97	339	12	11	23
Bremen	1992	6	17	23	46	—	—	—
	1991	6	18	24	48	—	—	—
	1990	6	18	24	48	—	—	—
Nordrhein-Westfalen	1992	65	228	450	743	30	48	78
	1991	59	240	444	743	32	48	80
	1990	52	214	445	711	26	44	70
Hessen	1992	—	—	—	—	—	—	—
	1991	31	68	29	128	3	4	7
	1990	28	70	30	128	2	4	6
Rheinland-Pfalz	1992	27	55	59	141	12	6	18
	1991	29	51	55	135	9	5	14
	1990	22	50	54	126	11	4	15
Baden-Württemberg	1992	141	226	97	464	44	12	56
	1991	129	215	98	442	38	10	48
	1990	123	218	96	437	18	4	22
Bayern	1992	85	198	196	479	6	8	14
	1991	86	207	173	466	6	9	15
	1990	85	190	180	455	—	—	—
Saarland	1992	8	24	20	52	—	—	—
	1991	7	25	21	53	—	—	—
	1990	6	24	20	50	—	—	—
Berlin	1992	22	122	45	189	—	—	—
	1991	22	107	71	200	—	—	—
	1990	14	52	22	88	—	—	—
Brandenburg	1992	36	117	22	175	—	—	—
	1991	36	131	31	198	—	—	—
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Mecklenburg-Vorpommern ...	1992	34	105	—	139	—	—	—
	1991	37	102	21	160	—	—	—
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Sachsen	1992	—	—	—	—	—	—	—
	1991	—	—	—	—	—	—	—
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Sachsen-Anhalt	1992	87	162	57	306	7	5	12
	1991	87	157	63	307	4	1	5
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Thüringen	1992	8	109	26	143	6	8	14
	1991	8	137	—	145	5	8	13
	1990	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ keine Angaben von Schleswig-Holstein, Hessen, Sachsen

²⁾ keine Angaben von Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen, Hessen, Saarland, Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen

Oberste Aufsichtsbehörden				Personal insgesamt		Gewerbeaufsichtsbeamte in der Ausbildung			
Gewerbeaufsichtsbehörde				Gewerbeaufsichtsbeamte	Ärzte	höherer	gehobener	mittlerer	insgesamt
höherer	gehobener	mittlerer	insgesamt						
Dienst				Dienst					
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
95	64	3	162 ³⁾	3 727 ⁴⁾	125 ⁴⁾	39	91	40	170 ⁵⁾
91	67	3	161	3 970	126	47	71	67	230
84	71	1	156	2 885	111	49	95	83	227
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	8	—	13	142	2	—	—	—	—
14	16	—	30	149	2	3	3	—	6
—	—	—	—	101	5	—	—	5	5
—	—	—	—	95	6	1	12	5	18
—	—	—	—	91	5	3	8	5	16
3	5	—	8	386	7	14	9	4	27
3	5	—	8	386	7	14	9	4	27
3	4	—	7	369	8	17	9	7	33
1	—	—	1	47	2	—	6	4	10
1	—	—	1	49	2	—	6	3	9
1	—	—	1	49	2	—	4	1	5
9	8	1	18	839	21	19	31	24	74
7	10	1	18	841	21	18	15	25	58
7	9	—	16	797	23	16	37	36	89
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	2	—	7	142	6	6	8	2	16
5	3	—	8	143	8	4	7	1	12
6	4	—	10	169	4	—	—	—	—
6	4	—	10	159	5	—	—	—	—
6	4	—	10	151	4	—	—	—	—
31	18	—	49	569	16	—	—	—	52
30	18	—	48	538	15	—	—	—	45
28	18	—	46	505	26	—	—	—	26
17	12	1	30	523	16	6	35	—	41
17	12	1	30	511	16	6	18	28	52
16	13	1	30	485	16	4	18	31	53
—	—	—	—	52	4	—	3	1	4
—	—	—	—	53	4	1	—	—	1
—	—	—	—	50	4	2	1	1	4
8	6	1	15	204	15	—	3	—	3
5	4	—	9	209	18	—	—	—	—
4	4	—	8	96	13	—	8	1	9
5	5	—	10	185	10	—	4	2	6
2	—	1	3	201	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	1	—	6	162	8	—	—	—	—
3	—	—	3	163	8	1	3	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	3	321	9	—	—	—	—
—	—	—	—	312	8	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	5	—	12	169	8	—	—	—	—
7	4	—	11	169	8	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

³⁾ keine Angaben von Schleswig-Holstein, Hamburg, Hessen, Saarland, Sachsen

⁴⁾ keine Angaben von Schleswig-Holstein, Hessen, Sachsen

⁵⁾ keine Angaben von Schleswig-Holstein, Hessen, Rheinland-Pfalz, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen

Übersicht 17

**Zu beaufsichtigende Betriebe sowie Beschäftigungstätigkeit
für die Jahre 1991 und 1992**

	Betriebe mit ... Arbeitnehmern				
	1 bis 19	20 bis 199	200 bis 999	1 000 und mehr	insgesamt
	1	2	3	4	5
Zahl der Betriebe²⁾					
1991	1 687 984	141 766	12 999	1 767	1 844 516
1992	1 575 019	143 393	13 238	1 709	1 733 359
Zahl der Arbeitnehmer²⁾					
1991	6 154 892	7 126 985	4 942 539	4 203 553	22 427 969
1992	5 781 744	7 193 070	4 950 360	4 033 895	21 959 069
Zahl der besichtigten Betriebe³⁾					
1991	206 913	49 991	9 134	1 874	267 912
1992	213 696	51 563	8 225	1 273	274 757
Gesamtzahl der Besichtigungen³⁾					
1991	291 782	94 269	25 836	9 727	624 014 ¹⁾
1992	306 711	97 425	25 128	8 587	437 851¹⁾

¹⁾ In der Gesamtzahl der Besichtigungen sind im Jahre 1992 auch ca. 174 740 Besichtigungen (1991: 202 000) enthalten, die nicht in der Betriebsstatistik erfaßt sind. Es handelt sich um Besichtigungen von Baustellen, überwachungsbedürftigen Anlagen außerhalb von Betrieben u. ä.

²⁾ ohne Sachsen, Schleswig-Holstein und Hessen

³⁾ ohne Schleswig-Holstein und Hessen

Übersicht 18

**Beanstandungen der Gewerbeaufsicht¹⁾
in 1992**

	Festgestellte Beanstan- dungen insgesamt	davon Beanstandungen auf Grund von		
		Unfall- verhütung und Gesund- heitsschutz	Sozialer Arbeitsschutz	Arbeitsschutz in der Seeschifffahrt
1	2	3	4	5
Beanstandungen insgesamt	1 309 178	1 145 002	161 974	2 202
davon in:				
Schleswig-Holstein	—	—	—	—
Hamburg	19 729	17 155	476	2 098
Niedersachsen	62 488	52 693	9 749	46
Bremen	8 877	8 296	570	11
Nordrhein-Westfalen	366 928	316 921	50 007	—
Hessen	—	—	—	—
Rheinland-Pfalz	51 227	47 325	3 902	—
Baden-Württemberg	89 611	80 616	8 995	—
Bayern	396 012	354 083	41 929	—
Saarland	30 925	14 261	16 664	—
Berlin	57 164	45 965	11 199	—
Brandenburg	70 646	62 479	8 167	—
Mecklenburg-Vorpommern	51 052	49 456	1 549	47
Sachsen	32 079	30 345	1 734	—
Sachsen-Anhalt	54 665	49 329	5 336	—
Thüringen	17 775	16 078	1 697	—

¹⁾ ohne Schleswig-Holstein und Hessen

Durchsetzungsmaßnahmen der Gewerbeaufsicht¹⁾
in den Jahren 1990 bis 1992

	Jahr	Zahl der				
		Anordnungen	Verwarnungen	Bußgeldbescheide	Strafanzeigen	gerichtlichen Strafen
1	2	3	4	5	6	7
Anordnungen, Verwarnungen, Bußgeldbescheide, Strafanzeigen insgesamt	1992	17 171⁵⁾	6 489³⁾⁵⁾	1 118³⁾⁵⁾	86⁵⁾	164⁴⁾⁵⁾
	1991	12 175	4 765 ³⁾	965 ³⁾	59	36 ⁴⁾
	1990	9 887	1 773 ³⁾	838 ³⁾	122	64 ⁴⁾
davon in:						
Schleswig-Holstein	1992	—	—	—	—	—
	1991	36	10	21	3	1
	1990	54	8	15	2	0
Hamburg	1992	830	13	19	0	1
	1991	637	359	43	1	2
	1990	523	15	7	2	0
Niedersachsen	1992	860	134	94	7	10
	1991	860	134	94	7	10
	1990	686	75	108	11	13
Bremen	1992	57	14	33	0	0
	1991	73	14	29	0	0
	1990	32	16	34	0	1
Nordrhein-Westfalen	1992	1 148	245	351	34	114
	1991	1 217	179	222	13	13
	1990	1 171	184	278	86	16
Hessen	1992	—	—	—	—	—
	1991	271	63	104	5	4
	1990	223	95	71	8	27
Rheinland-Pfalz	1992	609	30	118	0	— ²⁾
	1991	592	39	81	0	— ²⁾
	1990	577	34	85	2	— ²⁾
Baden-Württemberg	1992	208	97	— ²⁾	3	0
	1991	201	— ²⁾	— ²⁾	2	2
	1990	280	— ²⁾	— ²⁾	2	0
Bayern	1992	7 537	343	265	10	6
	1991	5 412	311	260	4	2
	1990	4 918	220	197	7	3
Saarland	1992	55	4	2	3	0
	1991	29	9	0	3	0
	1990	19	0	0	0	0
Berlin	1992	1 041	3 384	77	6	0
	1991	432	3 629	73	11	2
	1990	1 404	1 126	43	2	4
Brandenburg	1992	635	79	15	6	30
	1991	308	11	0	3	0
Mecklenburg-Vorpommern	1992	1 729	18	17	5	0
	1991	158	1	0	0	0
Sachsen	1992	1 731	2 093	82	0	0
	1991	117	2	0	0	0
Sachsen-Anhalt	1992	278	29	13	2	1
	1991	1 702	1	31	6	0
Thüringen	1992	453	6	32	10	2
	1991	130	3	7	1	0

¹⁾ Auf den Gebieten „Unfallverhütung und Gesundheitsschutz“ sowie „Arbeitsschutz in der Seefahrt“ ²⁾ Daten wurden nicht erhoben ³⁾ ohne Baden-Württemberg ⁴⁾ ohne Rheinland-Pfalz ⁵⁾ ohne Schleswig-Holstein und Hessen

Personalstand des Technischen Aufsichtsdienstes
in den Jahren 1990 bis 1992

	Gewerbliche Berufsgenossen- schaften			Landwirtschaft- liche Berufs- genossenschaften			Eigenunfall- versicherung ¹⁾			insgesamt		
	1992	1991	1990	1992	1991	1990	1992	1991	1990	1992	1991	1990
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zahl der im technischen Dienst Beschäftigten des Versicherungsträgers (einschließlich Büro- und Schreibpersonal)												
insgesamt	3 811	3 577	3 092	508	503	420	463	403	335	4 782	4 099	3 847
davon:												
Technisches Aufsichts- personal mit Besichti- gungstätigkeit	2 056	1 881	1 676	401	405	328	298	257	219	2 755	2 543	2 223

¹⁾ Von den Trägern der Eigenunfallversicherung sind nur Gemeindeunfallversicherungsverbände zur Überwachung der Unternehmen verpflichtet.

Unternehmen und Vollarbeiter bei den gewerblichen Berufsgenossenschaften
in den Jahren 1990 bis 1992

Zahl der Unternehmen und Zahl der Versicherten in Unternehmen	1992	1991	1990
1	2	3	4
Unternehmen insgesamt	2 537 550	2 417 829	2 082 762
Vollarbeiter¹⁾ insgesamt	28 484 749	28 726 033	24 501 975
davon mit:			
1 bis 19 Vollarbeiter			
Unternehmen	2 353 849	2 240 047	1 932 475
Vollarbeiter	7 979 500	7 480 889	6 581 702
20 bis 199 Vollarbeiter			
Unternehmen	166 750	160 423	136 514
Vollarbeiter	8 395 061	7 984 793	6 780 122
200 bis 999 Vollarbeiter			
Unternehmen	14 136	14 703	11 728
Vollarbeiter	5 516 187	5 679 739	4 557 194
1 000 und mehr Vollarbeiter			
Unternehmen	2 815	2 656	2 045
Vollarbeiter	6 594 002	7 580 606	6 582 956

¹⁾ Nur abhängig Beschäftigte und Unternehmer

**Aufsichtstätigkeit der Technischen Aufsichtsdienste
in den Jahren 1990 bis 1992**

	Gewerbliche Berufsgenossenschaften		
	1992	1991	1990
1	2	3	4
Zahl der von den technischen Aufsichtsbeamten vorgenommenen Besichtigungen insgesamt	596 673	543 157	510 209
davon:			
in Unternehmen mit:			
1 bis 19 Vollarbeiter	392 371	340 528	311 721
20 bis 199 Vollarbeiter	147 879	144 472	142 999
200 bis 999 Vollarbeiter	41 982	43 721	41 820
1 000 und mehr Vollarbeiter	14 441	14 436	13 669
in Kindergärten, Schulen und Hochschulen			
Zahl der besichtigten Unternehmen insgesamt	355 578	319 489	283 948
davon:			
in Unternehmen mit:			
1 bis 19 Vollarbeiter	275 033	245 496	221 044
20 bis 199 Vollarbeiter	67 928	61 131	52 816
200 bis 999 Vollarbeiter	10 406	10 497	8 223
1 000 und mehr Vollarbeiter	2 211	2 365	1 865
in Kindergärten, Schulen und Hochschulen			
Zahl der untersuchten Unfälle einschließlich der Teilnahme an Unfalluntersuchungen nach § 1562 RVO	99 759	99 858	101 778

1) Im Bereich der landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaften wird eine Aufteilung nach Größe der Unternehmen nicht vorgenommen.

2) Eine Aufteilung nach Betriebsgrößen ist nicht für alle Besichtigungen möglich.

Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften ¹⁾			Eigenunfallversicherung ²⁾			insgesamt		
1992	1991	1990	1992	1991	1990	1992	1991	1990
5	6	7	8	9	10	11	12	13
296 780	290 503	284 246	21 023	19 317	17 221	914 476	852 977	811 676
			1 153	1 039	931			
			1 956	705	2 213			
			1 704	786	1 604			
			7 743	6 935	5 299			
			8 467	7 279	7 174			
178 728	187 334	188 801	8 067	8 734	8 303	542 373	515 557	481 052
			509	562	450			
			1 113	450	1 293			
			500	196	474			
			461	543	354			
			5 484	5 880	5 732			
17 394	17 681	19 487	3 399	3 286	3 144	120 552	120 825	124 409

**Beitragszuschläge und Beitragsnachlässe nach § 725 Abs. 2 RVO
bei den gewerblichen Berufsgenossenschaften im Jahre 1992¹⁾**

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Beitragszuschläge			Beitragsnachlässe		
		Anzahl der Fälle	Betrag in DM	v. H. vom Um- lagesoll	Anzahl der Fälle	Betrag in DM	v. H. vom Um- lagesoll
		1	2	3	4	5	6
1	Bergbau-BG	51	44 064 304	6,96	355	44 064 304	6,96
2	Steinbruchs-BG	704	4 565 704	1,74	4 782	14 557 672	5,54
3	BG der keramischen und Glas- Industrie	299	1 882 891	0,91	0	0	—
4	BG der Gas- und Wasser- werke	0	0	—	3 327	4 622 414	6,31
5	Hütten- und Walzwerks-BG ..	128	62 039 772	28,86	0	0	—
6	Maschinenbau- und Metall- BG	4 957	18 742 713	1,86	31 535	51 344 000	5,11
7	Norddeutsche Metall-BG	3 444	10 564 854	1,69	23 183	33 918 229	5,41
8	Süddeutsche Metall-BG	6 895	15 624 648	1,30	51 657	42 702 163	3,54
9	Edel- und Unedelmetall-BG ..	638	3 117 923	2,58	4 325	7 962 575	6,60
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	0	0	—	71 202	96 711 183	8,87
11	BG der chemischen Industrie	2 020	26 672 941	3,73	7 747	86 859 307	12,14
12	Holz-BG	0	0	—	47 046	38 437 456	7,28
14	Papiermacher-BG	97	1 300 770	1,71	251	2 055 453	2,70
15	BG Druck und Papierverarbei- tung	2 962	3 292 617	1,52	24 337	6 269 604	2,90
16	Lederindustrie-BG	830	909 569	1,41	10 339	3 121 311	4,85
17	Textil- und Bekleidungs-BG ..	4 378	1 051 088	0,47	0	0	—
18	BG Nahrungsmittel und Gast- stätten	0	0	—	255 127	44 381 809	5,32
19	Fleischerei-BG	752	72 952	0,05	0	0	—
20	Zucker-BG	17	1 010 973	6,36	24	855 764	5,38
21	Bau-BG Hamburg	0	0	—	13 149	3 736 308	2,07
22	Bau-BG Hannover	0	0	—	37 047	23 940 189	4,22
23	Bau-BG Wuppertal	0	0	—	36 267	23 732 483	4,21
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	0	0	—	17 536	11 040 130	3,79
25	Südwestliche Bau-BG	0	0	—	14 812	7 136 223	3,28
26	Württembergische Bau-BG ..	0	0	—	13 926	7 649 858	4,09
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	0	0	—	33 407	20 269 159	3,54
28	Tiefbau-BG	0	0	—	8 509	23 763 498	4,13
29	Großhandels- und Lagerei- BG	11 791	11 419 305	1,17	0	0	—
30	BG für den Einzelhandel	0	0	—	180 881	30 512 379	5,60
31	Verwaltungs-BG	2 339	2 146 240	0,19	0	0	—
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	123	1 259 317	1,80	1 265	4 773 017	6,83
33	BG für Fahrzeughaltungen ..	0	0	—	115 506	35 823 501	5,34
34	See-BG	1 047	179 554	0,21	0	0	—
35	Binnenschifffahrts-BG	180	1 214 957	2,42	1 868	4 263 995	8,48
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	5 470	183 351	0,03	0	0	—
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		49 122	211 316 443	1,35	1 009 410	674 503 984	4,32

¹⁾ Die Angaben der einzelnen Berufsgenossenschaften können nicht miteinander verglichen werden.

Durchsetzungsmaßnahmen der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung
in den Jahren 1990 bis 1992

	Gewerbliche Berufsgenossenschaften			Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften			Eigenunfall- versicherung		
	1992	1991	1990	1992	1991	1990	1992	1991	1990
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bußgeldbescheide gegen Mitglieder (Unternehmer) nach §§ 710 Abs. 1, 717a Abs. 1 RVO ...	1 071	1 168	1 381	3 779	4 119	4 246	—	—	—
Bußgeldbescheide gegen Versicherte nach §§ 710 Abs. 1, 717a Abs. 1 RVO	353	343	481	8	3	9	—	—	1
Anordnungen: nach § 712 Abs. 1 Satz 2 RVO	64 515	56 265	50 081	105 210	101 930	95 641	6 354	6 888	5 622
nach § 714 Abs. 1 Satz 5 RVO	4 617	3 795	3 672	1 964	2 267	2 390	165	194	223
Beanstandungen	843 852	811 996	706 678	1 334 950	1 225 955	1 151 311	59 059	51 679	51 573

Sicherheitsbeauftragte
in den Jahren 1990 bis 1992

Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Unternehmen mit Sicherheitsbeauftragten			Sicherheitsbeauftragte		
	1992	1991	1990	1992	1991	1990
1	2	3	4	5	6	7
Versicherungsträger insgesamt	236 267	223 245	191 056	435 496	424 489	380 442
davon:						
Gewerbliche Berufsgenossenschaften ..	183 701	177 782	150 287	316 014	303 298	274 371
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	2 526	2 334	2 103	4 581	4 170	3 680
Eigenunfallversicherung	50 040	43 129	38 666	114 901	117 021	102 391
— davon in Kindergärten, Schulen und Hochschulen	35 911	33 055	32 703	52 125	60 612	47 914

Schulungskurse

1992

	Dauer der Schulungskurse			insgesamt
	bis 1 Tag	2 bis 3 Tage	mehr als 4 Tage	
1	2	3	4	5
Gewerbliche Berufsgenossenschaften				
Zahl der Kurse zusammen	7 280	3 976	4 139	15 395
Teilnehmer zusammen	185 217	87 254	69 524	341 995
davon:				
Kurse für Unternehmer und Führungskräfte				
Zahl der Kurse	1 232	710	146	2 088
Teilnehmer	31 405	14 374	3 318	49 097
Kurse für Sicherheitsbeauftragte				
Zahl der Kurse	477	1 063	472	2 012
Teilnehmer	11 282	23 024	11 182	45 488
Kurse für Sicherheitsfachkräfte nach ASiG				
Zahl der Kurse	177	124	791	1 092
Teilnehmer	4 237	2 303	16 921	23 461
Kurse für sonstige Betriebsangehörige				
Zahl der Kurse	5 394	2 079	2 730	10 203
Teilnehmer	138 293	47 553	38 103	223 949
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften				
Zahl der Kurse zusammen	2 272	287	41	2 600
Teilnehmer zusammen	44 398	5 106	590	50 094
davon:				
Kurse für Unternehmer und Führungskräfte				
Zahl der Kurse	792	160	3	955
Teilnehmer	14 786	3 038	80	17 904
Kurse für Sicherheitsbeauftragte				
Zahl der Kurse	65	12	—	77
Teilnehmer	1 075	298	—	1 373
Kurse für Sicherheitsfachkräfte nach ASiG				
Zahl der Kurse	6	2	18	26
Teilnehmer	93	22	190	305
Kurse für sonstige Betriebsangehörige				
Zahl der Kurse	1 409	113	20	1 542
Teilnehmer	28 444	1 748	320	30 512

noch Schulungskurse
1992

	Dauer der Schulungskurse			insgesamt
	bis 1 Tag	2 bis 3 Tage	mehr als 4 Tage	
1	2	3	4	5
Eigenunfallversicherung				
Zahl der Kurse zusammen	1 408	804	159	2 371
Teilnehmer zusammen	34 348	16 182	1 916	52 446
davon:				
Kurse für Unternehmer und Führungskräfte				
Zahl der Kurse	244	160	20	424
Teilnehmer	6 588	2 871	98	9 557
Kurse für Sicherheitsbeauftragte				
Zahl der Kurse	415	174	10	599
Teilnehmer	9 513	2 976	90	12 579
Kurse für Sicherheitsfachkräfte nach ASiG				
Zahl der Kurse	59	74	91	224
Teilnehmer	703	970	1 070	2 743
Kurse für sonstige Betriebsangehörige				
Zahl der Kurse	283	148	19	450
Teilnehmer	6 985	4 774	220	11 979
Kurse der Schülerunfallversicherung				
Zahl der Kurse	407	248	19	674
Teilnehmer	10 559	4 591	438	15 588

Aufwendungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger
in den Jahren 1991 und 1992

Pos.-Nr. des Konten- Rahmens	Aufwendungen (Ausgaben)	DM		Veränderungen von 1991 auf 1992	
		1992	1991	absolut	v. H.
	1	2	3	4	5
40	Ambulante Heilbehandlung	1 035 682 677	862 879 362	172 803 315	20,0
45	Zahnersatz	22 403 529	18 461 258	3 942 271	21,4
46	Stationäre Behandlung	1 549 303 623	1 265 629 967	283 673 656	22,4
47	Verletztengeld und besondere Unterstützung ..	1 088 813 488	937 768 304	151 045 184	16,1
48	Sonstige Heilbehandlungskosten und ergänzende Leistungen zur Heilbehandlung	660 826 270	536 469 597	124 356 673	23,2
49	Berufshilfe und ergänzende Leistun- gen zur Berufshilfe	444 579 942	365 069 142	79 510 800	21,8
50	Renten an Verletzte und Hinterblie- bene	9 328 060 308	8 419 344 363	908 715 945	10,8
51	Beihilfen an Hinterbliebene	28 698 187	27 145 300	1 552 887	5,7
52	Abfindungen an Verletzte und Hin- terbliebene	166 325 235	156 390 137	9 935 098	6,4
53	Unterbringung in Alters- und Pflie- geheimen	1 154 883	980 465	174 418	17,8
54	Erstattungen an andere für Leistun- gen	4 157 782	4 242 609	-84 827	- 2,0
57	Sterbegeld	16 032 499	14 211 373	1 821 126	12,8
58	Mehrleistungen	18 646 815	16 815 327	1 831 488	10,9
59	Unfallverhütung und Erste Hilfe ..	996 300 333	875 620 096	120 680 237	13,8
60 bis 62	Aufwendungen für das Vermögen	56 630 833	71 200 242	-14 569 409	-20,5
63	Rechnungsmäßiges Defizit der eigenen Unternehmen	8 027 433	3 124 774	4 902 659	156,9
64	Beitragsausfälle ¹⁾	413 671 313	328 910 353	84 760 960	25,8
65	Beitragsnachlässe	566 972 172	490 122 249	76 849 923	15,7
67	Zuführungen zu den Betriebsmitteln und der Rücklage	2 124 016 664	2 572 634 219	-448 617 555	-17,4
69	Sonstige Aufwendungen ²⁾	1 634 880 476	1 295 660 085	339 220 391	26,2
70/71	Persönlicher Verwaltungsaufwand	1 259 892 016	1 089 610 908	170 281 108	15,6
72/73	Sächlicher Verwaltungsaufwand ..	416 330 966	388 123 796	28 207 170	7,3
74	Laufende Aufwendungen für die Selbstverwaltung	13 954 105	11 971 650	1 982 455	16,6
75	Vergütungen an andere für Verwal- tungsarbeiten (ohne Unfallverhü- tung)	134 267 670	116 656 130	17 611 540	15,1
76	Kosten der Rechtsverfolgung	7 134 383	6 546 957	587 426	9,0
77	Kosten der Unfalluntersuchungen und der Feststellung der Entschä- digungen	154 123 474	136 815 020	17 308 454	12,7
78	Vergütungen für die Auszahlung von Renten	4 190 874	3 714 491	476 383	12,8
79	Vergütungen an andere für den Bei- tragseinzug	58 317	42 081	16 236	38,6
690	abzüglich Lastenausgleich	877 041 184	847 266 096	29 775 088	3,5
691	abzüglich Konkursausfallgeld	726 860 803	418 187 759	308 673 044	73,8
	Nettoaufwendungen insgesamt ..	20 551 234 280	18 750 706 400	1 800 527 880	9,6

¹⁾ Hierbei handelt es sich um Beträge, die durch die Umlage des Vorjahres nicht aufgebracht wurden und deshalb zur Ermittlung der Umlage des Berichtsjahres als Aufwendungen erneut eingesetzt werden müssen.

²⁾ In dieser Position ist der Betrag aus dem Lastenausgleich der Versicherungsträger untereinander (z. B. gemäß Artikel 3 des Unfallversicherungs-Neuregelungsgesetzes) enthalten; wegen der den Versicherungsträgern vorgeschriebenen Bruttobuchung ist die Gesamtsumme der Aufwendungen um diesen Betrag überhöht. Um die Nettoaufwendungen zu erhalten, muß die Summe des Finanzausgleichs abgesetzt werden; ferner ist in der Position 69 noch das Konkursausfallgeld enthalten.

Aufwendungen für Unfallverhütung und Erste Hilfe

in den Jahren 1991 und 1992

in DM

(Kontengruppe 59)

	Gewerbliche Berufsgenossenschaften		Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		Eigenunfall- versicherung		Versicherungsträger insgesamt	
	1992	1991	1992	1991	1992	1991	1992	1991
Kosten für die Herstellung von Unfallverhütungsvorschriften (§§ 708 bis 711 RVO) (Kontenart 590) ..	11 270 201	15 016 814	224 644	213 324	1 367 186	1 437 580	12 862 031	16 667 718
Kosten der Überwachung und Beratung der Unternehmen (§§ 712 bis 717 und § 719 RVO) (Kontenart 591) ..	491 992 561	436 427 534	51 712 907	45 527 080	36 266 964	32 411 025	579 972 432	514 365 639
Kosten der Ausbildung (Kontenart 592) ..	123 479 270	104 323 420	1 793 385	1 571 525	6 680 753	5 422 898	131 953 408	111 317 843
Zahlungen an Verbände für Unfallverhütung (Kontenart 593) ..	79 147 421	67 825 640	5 299 640	4 430 060	6 530 449	6 055 896	90 977 510	78 311 596
Kosten der arbeitsmedizinischen Dienste (Kontenart 594) ..	97 812 078	81 131 860	27 276	25 894	320 937	341 227	98 160 291	81 498 981
Sonstige Kosten der Unfallverhütung (Kontenart 595) ..	68 448 680	61 618 095	697 349	576 982	2 591 017	2 380 393	71 737 046	64 575 470
Kosten der Ersten Hilfe (§ 721 RVO) (Kontenart 598) ..	9 146 433	7 925 925	130 651	118 949	1 360 531	837 975	10 637 615	8 882 849
Kosten insgesamt (Kontengruppe 59)	881 296 644	774 269 288	59 885 852	52 463 814	55 117 837	48 886 994	996 300 333	875 620 096

Renten
in den Jahren 1990 bis 1992

	31. De- zember 1992	31. De- zember 1991	31. De- zember 1990	Veränderung von	
				1991 auf 1992 in v. H.	1990 auf 1991 in v. H.
1	2	3	4	5	6
Renten an Verletzte und Erkrankte					
Versicherungsträger	1 017 068	1 015 072	767 953	0,2	32,2
davon:					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften ...	760 498	762 609	557 773	-0,3	36,7
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	168 466	170 902	151 277	-1,4	13,0
Eigenunfallversicherung	88 104	81 561	58 903	8,0	38,5
Renten an Hinterbliebene					
Versicherungsträger	172 075	171 750	152 677	0,2	12,5
davon:					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften ...	140 598	140 307	124 498	0,2	12,7
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	16 799	17 266	15 481	-2,7	11,5
Eigenunfallversicherung	14 678	14 177	12 698	3,5	11,6

Zusammenstellung
Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1992

1992

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Angezeigte Arbeitsunfälle			Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle				
		absolut	auf 1 Mio. geleistete Arbeits- stunden	je 1000 Voll- arbeiter	absolut	auf 1 Mio. geleistete Arbeits- stunden	je 1000 Voll- arbeiter	darunter tödliche Arbeits- unfälle	auf 1 Mio. geleistete Arbeits- stunden
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Bergbau-BG	18 288	47,45	76,87	1 184	3,07	4,98	47	0,12
2	Steinbruchs-BG	17 855	56,20	91,05	473	1,49	2,41	29	0,09
3	BG d. keram. und Glas-Ind. ..	19 159	49,01	79,40	396	1,01	1,64	7	0,02
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ..	5 915	20,96	33,95	93	0,33	0,53	5	0,02
5	Hütten- und Walzwerks-BG ..	8 051	35,54	57,57	302	1,33	2,16	6	0,03
6	Maschinenbau- und Metall-BG	98 703	48,00	77,76	2 896	1,41	2,28	53	0,03
7	Norddeutsche Metall-BG	69 404	53,27	86,29	919	0,71	1,14	25	0,02
8	Süddeutsche Metall-BG	146 440	50,78	82,26	1 790	0,62	1,01	62	0,02
9	Edel- und Unedelmetall-BG ..	16 915	44,98	72,86	246	0,65	1,06	10	0,03
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn.	70 844	16,66	26,99	1 793	0,42	0,68	102	0,02
11	BG der chem. Industrie	35 384	19,99	32,38	1 038	0,59	0,95	31	0,02
12	Holz-BG	76 787	74,91	121,36	1 362	1,33	2,15	30	0,03
14	Papiermacher-BG	6 533	49,96	80,94	160	1,22	1,98	6	0,05
15	BG Druck und Papierverab. ..	25 643	26,12	42,31	605	0,62	1,00	25	0,03
16	Lederindustrie-BG	8 100	39,07	63,29	143	0,69	1,12	2	0,01
17	Textil- und Bekleidungs-BG ..	21 108	20,49	33,20	523	0,51	0,82	7	0,01
18	BG Nahrungsm. und Gastst. ..	104 175	34,53	55,93	1 884	0,62	1,01	48	0,02
19	Fleischerei-BG	47 202	101,10	163,77	479	1,03	1,66	9	0,02
20	Zucker-BG	1 008	39,97	64,74	40	1,59	2,57	3	0,12
21	Bau-BG Hamburg	24 862	84,00	136,08	352	1,19	1,93	14	0,05
22	Bau-BG Hannover	78 089	81,55	132,11	1 255	1,31	2,12	55	0,06
23	Bau-BG Wuppertal	54 427	69,18	112,07	1 641	2,09	3,38	59	0,07
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	27 465	60,56	98,11	455	1,00	1,63	31	0,07
25	Südwestliche Bau-BG	21 468	58,95	95,50	623	1,71	2,77	18	0,05
26	Württembergische Bau-BG ...	22 779	67,80	109,84	622	1,85	3,00	24	0,07
27	Bau-BG Bayern und Sachsen ..	68 141	77,64	125,77	1 095	1,25	2,02	62	0,07
28	Tiefbau-BG	64 472	98,45	159,49	1 031	1,57	2,55	69	0,11
29	Großhandels- und Lagerei-BG	90 962	29,63	48,00	2 469	0,80	1,30	166	0,05
30	BG für den Einzelhandel	63 968	20,25	32,80	1 451	0,46	0,74	48	0,02
31	Verwaltungs-BG	162 182	15,64	25,34	2 153	0,21	0,34	66	0,01
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	6 572	26,44	42,84	106	0,43	0,69	4	0,02
33	BG für Fahrzeughaltungen ...	70 514	38,70	62,70	2 127	1,17	1,89	142	0,08
34	See-BG	1 155	16,24	26,32	73	1,03	1,66	18	0,25
35	Binnenschiffahrts-BG	1 645	43,47	70,42	80	2,11	3,42	12	0,32
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl. ..	66 517	17,00	27,54	1 073	0,27	0,44	15	0,00
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		1622 732	33,43	54,15	32 932	0,68	1,10	1 310	0,03
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		194 709	—	88,50	9 633	—	4,38	309	—
Eigenunfallversicherung		251 981	29,81	47,63	3 054	0,36	0,58	133	0,02

1992

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1992

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Angezeigte Wegeunfälle		Erstmals entschädigte Wegeunfälle		
		absolut	je 1 000 Versicherte	absolut	je 1 000 Versicherte	darunter tödliche Wege- unfälle
		9	10	11	12	13
1	Bergbau-BG	1 519	5,8	104	0,4	4
2	Steinbruchs-BG	1 062	4,6	65	0,3	7
3	BG d. keram. und Glas-Ind.	1 686	5,7	97	0,3	7
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ...	901	4,7	36	0,2	2
5	Hütten- und Walzwerks-BG	925	4,8	39	0,2	1
6	Maschinenbau- und Metall-BG ..	8 020	5,8	563	0,4	38
7	Norddeutsche Metall-BG	6 654	7,8	275	0,3	31
8	Süddeutsche Metall-BG	12 656	6,3	560	0,3	87
9	Edel- und Unedelmetall-BG	1 869	7,4	81	0,3	12
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn. .	13 615	5,0	863	0,3	96
11	BG der chem. Industrie	6 407	5,5	411	0,4	40
12	Holz-BG	3 641	5,5	220	0,3	21
14	Papiermacher-BG	492	5,3	32	0,3	3
15	BG Druck und Papierverab.	4 282	5,1	208	0,2	13
16	Lederindustrie-BG	891	5,9	51	0,3	3
17	Textil- und Bekleidungs-BG	4 656	7,2	286	0,4	19
18	BG Nahrungs- und Gastst.	12 642	4,1	586	0,2	64
19	Fleischerei-BG	2 684	6,6	126	0,3	16
20	Zucker-BG	98	4,9	9	0,4	3
21	Bau-BG Hamburg	1 178	4,2	69	0,2	5
22	Bau-BG Hannover	5 322	6,5	220	0,3	25
23	Bau-BG Wuppertal	3 581	5,1	175	0,2	19
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	1 593	4,1	46	0,1	14
25	Südwestliche Bau-BG	1 144	3,8	59	0,2	1
26	Württembergische Bau-BG	900	3,3	49	0,2	3
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	3 558	4,8	107	0,1	19
28	Tiefbau-BG	3 100	6,2	138	0,3	25
29	Großhandels- und Lagerei-BG ..	12 737	6,7	610	0,3	51
30	BG für den Einzelhandel	14 791	6,0	833	0,3	40
31	Verwaltungs-BG	42 972	4,6	988	0,1	56
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	1 259	7,1	40	0,2	2
33	BG für Fahrzeughaltungen	4 289	3,9	170	0,2	16
34	See-BG	137	2,6	15	0,3	1
35	Binnenschiffahrts-BG	102	3,5	9	0,3	2
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	22 792	5,5	828	0,2	35
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		204 155	5,3	8 968	0,2	781
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		4 096	0,9	221	0,0	26
Eigenunfallversicherung		53 945	5,8	1 326	0,1	103

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1992

1992

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Anzeigen auf Verdacht einer Berufs- krankheit	Erstmals entschädigte Berufskrankheiten		Voll- arbeiter	Ver- sicherte	Unter- nehmen
			insgesamt	davon mit tödlichem Ausgang			
		14	15	16	17	18	19
1	Bergbau BG	5 703	934	142	237 910	262 471	273
2	Steinbruchs-BG	929	111	3	196 105	230 742	6 064
3	BG d. keram. und Glas-Ind. . .	1 020	89	11	241 308	297 836	8 031
4	BG d. Gas- und Wasserwerke .	237	24	3	174 213	191 849	5 093
5	Hütten- und Walzwerks-BG . .	488	61	4	139 844	192 311	153
6	Maschinenbau- und Metall-BG	5 812	392	30	1 269 341	1 393 664	37 390
7	Norddeutsche Metall-BG	2 528	328	43	804 299	848 180	27 527
8	Süddeutsche Metall-BG	4 183	459	22	1 780 123	2 020 196	60 024
9	Edel- und Unedelmetall-BG . .	508	33	2	232 155	252 417	5 145
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn.	4 356	401	35	2 624 519	2 700 680	84 726
11	BG der chem. Industrie	4 020	445	57	1 092 877	1 157 377	11 203
12	Holz-BG	1 053	156	13	632 721	662 350	55 681
14	Papiermacher-BG	190	10	3	80 715	92 041	368
15	BG Druck und Papierverab. . .	1 010	12	0	606 060	836 427	32 603
16	Lederindustrie-BG	392	16	0	127 982	151 122	13 923
17	Textil- und Bekleidungs-BG . .	1 604	115	7	635 816	649 905	87 596
18	BG Nahrungs- und Gastst. . .	6 827	200	5	1 862 540	3 102 411	342 556
19	Fleischerei-BG	1 252	9	0	288 213	408 383	29 224
20	Zucker BG	23	3	0	15 569	20 002	97
21	Bau-BG Hamburg	768	30	3	182 708	278 347	21 170
22	Bau-BG Hannover	1 663	114	17	591 077	824 133	68 485
23	Bau-BG Wuppertal	2 350	136	8	485 645	701 852	68 025
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	1 022	80	2	279 928	388 534	35 103
25	Südwestliche Bau-BG	757	53	3	224 794	304 573	39 093
26	Württembergische Bau-BG . . .	596	45	0	207 387	276 860	32 836
27	Bau-BG Bayern und Sachsen .	1 744	156	10	541 775	742 089	62 758
28	Tiefbau-BG	1 771	110	10	404 241	503 738	12 202
29	Großhandels- und Lagerei-BG	1 490	136	24	1 894 856	1 896 653	117 680
30	BG für den Einzelhandel	2 617	69	0	1 950 048	2 451 069	302 613
31	Verwaltungs-BG	2 909	89	17	6 400 711	9 350 170	442 856
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	183	11	0	153 424	176 650	1 412
33	BG für Fahrzeughaltungen . . .	1 206	41	6	1 124 617	1 107 606	158 664
34	See-BG	67	5	3	43 891	52 692	3 883
35	Binnenschiffahrts-BG	65	8	0	23 359	29 034	2 739
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl. .	12 225	320	0	2 415 258	4 146 885	360 354
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		73 568	5 201	483	29 966 029	38 701 249	2 537 550
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		3 963	370	42	2 200 087	4 459 152	1 711 668
Eigenunfallversicherung		8 190	347	24	5 290 325	9 353 503	27 013

1992

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1992

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Geleistete Arbeitsstunden	Gesamt- ausgaben in DM	darunter (Spalte 21) Kosten für Erste Hilfe und Unfall- verhütung in DM
		20	21	22
1	Bergbau-BG	385 413 884	1 572 633 584	27 778 961
2	Steinbruchs-BG	317 689 116	294 706 404	15 453 786
3	BG d. keram. und Glas-Ind.	390 919 911	226 762 908	13 110 108
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ...	282 224 214	82 406 902	8 153 927
5	Hütten- und Walzwerks-BG	226 546 914	224 851 036	10 262 691
6	Maschinenbau- und Metall-BG ..	2 056 332 417	1 161 701 843	69 257 837
7	Norddeutsche Metall-BG	1 302 964 207	727 679 743	35 496 214
8	Süddeutsche Metall-BG	2 883 799 433	1 370 348 253	52 108 864
9	Edel- und Unedelmetall-BG	376 092 418	141 495 714	9 290 448
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn. .	4 251 721 023	1 259 150 359	53 823 308
11	BG der chem. Industrie	1 770 459 816	806 647 527	68 691 020
12	Holz-BG	1 025 009 189	601 510 980	29 327 715
14	Papiermacher-BG	130 757 348	86 634 047	6 184 708
15	BG Druck und Papierverarb.	981 818 227	256 713 150	12 792 972
16	Lederindustrie-BG	207 330 164	75 628 185	4 534 745
17	Textil- und Bekleidungs-BG	1 030 022 255	283 848 366	12 669 956
18	BG Nahrungsm. und Gastst.	3 017 315 124	956 488 447	48 518 416
19	Fleischerei-BG	466 904 736	180 931 859	7 792 848
20	Zucker-BG	25 221 496	18 885 127	1 255 391
21	Bau-BG Hamburg	295 985 538	208 145 583	12 710 910
22	Bau-BG Hannover	957 544 184	647 309 718	35 588 149
23	Bau-BG Wuppertal	786 744 187	635 615 602	37 098 504
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	453 483 693	335 264 349	20 273 713
25	Südwestliche Bau-BG	364 166 822	256 810 936	13 658 219
26	Württembergische Bau-BG	335 966 544	221 684 712	14 048 100
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	877 676 705	653 156 487	37 942 155
28	Tiefbau-BG	654 870 893	630 109 218	48 007 151
29	Großhandels- und Lagerei-BG ..	3 069 667 125	1 179 805 942	34 577 887
30	BG für den Einzelhandel	3 159 077 760	648 054 518	19 515 455
31	Verwaltungs BG	10 369 151 091	1 385 397 466	54 783 332
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	248 545 841	79 563 871	5 336 704
33	BG für Fahrzeughaltungen	1 821 879 216	799 078 322	17 065 019
34	See-BG	71 103 339	93 367 984	11 010 237
35	Binnenschifffahrts-BG	37 842 078	55 337 502	6 830 433
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	3 912 717 231	767 697 356	26 376 761
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		48 544 964 139	18 925 424 000	881 296 644
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		—	1 643 879 272	59 885 852
Eigenunfallversicherung ²⁾		8 453 166 291	1 585 832 995	55 117 837

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1992

1992

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Tech- nisches Auf- sichts- perso- nal ¹⁾	Besich- tigte Unter- nehmen	Besichti- gungen in den Unter- nehmen	Unter- suchte Unfälle	Bußgeldbescheide gegen	
						Mitglieder (Unter- nehmer)	Ver- sicherte
		23	24	25	26	27	28
1	Bergbau-BG	25	228	1 468	618	0	0
2	Steinbruchs-BG	45	5 679	8 421	4 264	9	2
3	BG d. keram. und Glas-Ind.	35	3 187	3 986	3 201	0	0
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ...	26	626	693	95	0	0
5	Hütten- und Walzwerks-BG	15	153	931	2 834	0	0
6	Maschinenbau- und Metall-BG ..	169	14 918	22 211	6 184	7	1
7	Norddeutsche Metall-BG	88	12 553	20 848	3 261	8	0
8	Süddeutsche Metall-BG	142	12 975	13 931	4 486	4	0
9	Edel- und Unedelmetall-BG	26	1 143	1 553	2 607	0	0
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn. ...	118	20 122	27 904	5 908	18	2
11	BG der chem. Industrie	110	5 315	7 820	11 089	8	2
12	Holz-BG	106	18 411	20 104	4 428	126	4
14	Papiermacher-BG	16	340	462	837	0	0
15	BG Druck und Papierverarb.	36	4 878	5 498	1 186	20	2
16	Lederindustrie-BG	16	1 235	1 805	1 084	0	0
17	Textil- und Bekleidungs-BG	49	12 916	12 916	8 252	43	1
18	BG Nahrungsm. und Gastst.	98	26 540	32 373	11 539	56	0
19	Fleischerei-BG	18	2 069	2 284	141	2	0
20	Zucker-BG	3	75	202	16	0	0
21	Bau-BG Hamburg	30	4 431	15 939	1 609	3	21
22	Bau-BG Hannover	86	11 994	50 731	1 447	37	8
23	Bau-BG Wuppertal	76	17 489	49 192	1 890	308	104
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	41	12 532	25 113	1 316	133	43
25	Südwestliche Bau-BG	32	8 007	15 272	963	38	13
26	Württembergische Bau-BG	37	7 289	23 773	1 324	40	14
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	76	24 340	47 505	3 178	51	64
28	Tiefbau-BG	90	4 454	23 462	3 153	16	30
29	Großhandels- und Lagerei-BG ...	101	28 060	48 651	3 649	94	33
30	BG für den Einzelhandel	58	56 839	58 358	1 496	36	0
31	Verwaltungs-BG	117	11 503	18 011	4 208	0	0
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	15	439	527	1 062	0	0
33	BG für Fahrzeughaltungen	55	12 209	12 769	1 055	4	6
34	See-BG	22	2 718	10 635	49	10	3
35	Binnenschiffahrts-BG	22	1 006	2 420	102	0	0
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	57	8 905	8 905	1 228	0	0
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		2 056	355 578	596 673	99 759	1 071	353
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		401	178 728	296 780	17 394	3 779	8
Eigenunfallversicherung²⁾		298	8 067	21 023	3 399	0	0

¹⁾ Hier ist das Personal aufgeführt, das Betriebsbesichtigungen oder dgl. durchführt.

²⁾ Inclusive Schülerunfallversicherung.

1992

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1992

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Unter- nehmen mit Sicher- heits- beauf- tragten	Sicher- heits- beauf- tragte	Schu- lungs- kurse	In Kursen geschulte Personen	In Erster Hilfe unter- wiesene Personen
		29	30	31	32	33
1	Bergbau-BG	222	5 496	491	10 823	2 895
2	Steinbruchs-BG	1 898	4 663	257	4 856	3 097
3	BG d. keram. und Glas-Ind.	1 562	3 500	113	4 080	3 026
4	BG d. Gas- und Wasserwerke	733	5 029	76	1 936	10 178
5	Hütten- und Walzwerks-BG	126	5 756	154	3 087	4 392
6	Maschinenbau- und Metall-BG ...	9 375	18 578	553	12 492	20 443
7	Norddeutsche Metall-BG	5 276	16 851	399	7 210	13 369
8	Süddeutsche Metall-BG	11 705	33 725	423	10 757	25 904
9	Edel- und Unedelmetall-BG	1 440	4 061	112	2 839	4 024
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn. ...	13 701	41 941	1 367	29 751	66 645
11	BG der chem. Industrie	4 297	25 737	421	11 666	37 435
12	Holz-BG	5 407	7 514	2 008	24 370	3 172
14	Papiermacher-BG	288	2 689	44	1 066	1 607
15	BG Druck und Papierverarb.	5 087	6 636	89	1 753	5 135
16	Lederindustrie-BG	891	1 048	68	1 896	808
17	Textil- und Bekleidungs-BG	5 295	5 661	90	1 937	3 289
18	BG Nahrungsm. und Gastst.	13 436	13 261	200	4 502	8 112
19	Fleischerei-BG	1 926	1 714	53	1 102	870
20	Zucker-BG	77	390	12	247	609
21	Bau-BG Hamburg	1 670	913	367	7 431	585
22	Bau-BG Hannover	5 386	3 229	1 680	39 482	2 338
23	Bau-BG Wuppertal	3 840	4 555	972	26 531	2 298
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	2 287	1 598	294	7 817	1 232
25	Südwestliche Bau-BG	1 629	1 098	278	8 029	276
26	Württembergische Bau-BG	1 490	1 430	325	9 901	1 420
27	Bau-BG Bayern und Sachsen	4 725	3 906	1 281	28 412	3 103
28	Tiefbau-BG	3 887	4 170	1 262	39 448	4 126
29	Großhandels- und Lagerei-BG	17 356	21 746	231	5 548	9 549
30	BG für den Einzelhandel	7 956	9 423	385	9 461	14 254
31	Verwaltungs-BG	28 988	20 890	762	12 596	28 929
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	362	6 413	55	1 296	4 740
33	BG für Fahrzeughaltungen	8 505	10 725	34	749	2 917
34	See-BG	291	4 112	256	3 026	178
35	Binnenschiffahrts-BG	159	254	27	420	512
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	12 428	17 302	256	5 478	22 901
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		183 701	316 014	15 395	341 995	314 368
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		2 526	4 581	2 600	50 094	4 016
Eigenunfallversicherung ¹⁾		50 040	114 901	1 692	36 858	51 529

¹⁾ Inklusive Schülerunfallversicherung

Tabellen zu den Schaubildern

Tabelle 1

Entwicklung der Arbeitsunfälle ab 1949

Jahr	Voll- arbeiter in 1 000 ¹⁾	Arbeits- unfälle	Angezeigte Arbeits- unfälle je 1 000 Vollarbeiter	Erstmals entschä- digte Arbeits- unfälle	Erstmals entschä- digte Arbeits- unfälle je 1 000 Vollarbeiter	Tödliche Arbeits- unfälle	davon			Tödliche Arbeits- unfälle je 1 000 Vollarbeiter
							gewerbliche Berufs- genossen- schaften	landwirt- schaftliche Berufs- genossen- schaften	Eigen- unfall- versiche- rungsträger	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1949	18 033	1 099 811	61	84 916	4,7	6 966	3 836	2 407	723	0,39
1950	19 183	1 258 220	66	98 963	5,2	6 429	5 564	2 222	643	0,34
1951	19 989	1 453 734	73	105 635	5,3	6 098	3 466	2 184	448	0,31
1952	20 209	1 653 107	82	107 411	5,3	5 890	3 384	2 122	384	0,29
1953	21 304	1 854 127	87	115 411	5,4	6 374	3 704	2 264	406	0,30
1954	21 779	1 992 424	91	106 457	4,9	6 020	3 640	2 031	349	0,28
1955	22 575	2 179 834	97	105 006	4,7	6 017	3 665	2 063	316	0,27
1956	22 133	2 305 144	104	107 538	4,9	5 844	3 622	1 920	302	0,26
1957	23 133	2 341 506	101	100 241	4,3	5 375	3 377	1 795	203	0,23
1958	23 523	2 491 428	106	100 458	4,3	5 235	3 230	1 816	189	0,22
1959	24 123	2 555 432	106	97 767	4,1	5 134	3 124	1 874	136	0,21
1960	24 883	2 711 078	109	94 881	3,8	4 893	3 021	1 681	191	0,20
1961	24 324	2 870 765	118	95 406	3,9	4 920	3 130	1 584	206	0,20
1962	24 440	2 722 415	111	99 694	4,1	5 446	3 567	1 658	221	0,22
1963	24 345	2 618 544	108	92 328	3,8	4 831	2 873	1 651	307	0,20
1964	24 859	2 694 962	108	87 345	3,5	4 941	3 086	1 580	275	0,20
1965	24 951	2 655 363	106	88 895	3,6	4 784	3 018	1 511	255	0,19
1966	25 028	2 542 299	102	86 750	3,5	4 849	3 094	1 528	227	0,19
1967	24 129	2 181 464	90	81 077	3,4	4 524	2 920	1 402	202	0,19
1968	24 327	2 263 841	93	75 701	3,1	4 290	2 693	1 315	282	0,18
1969	25 599	2 359 956	92	76 384	3,0	4 289	2 622	1 391	276	0,17
1970	25 218	2 391 757	95	77 935	3,1	4 263	2 696	1 321	245	0,17
1971	24 828	2 337 926	94	76 833	3,1	4 589	2 992	1 348	248	0,18
1972	24 668	2 237 366	91	72 030	2,9	4 082	2 706	1 133	243	0,17
1973	24 965	2 281 268	91	68 887	2,8	4 011	2 691	1 085	235	0,16
1974	24 228	1 989 315	82	67 825	2,8	3 644	2 449	967	228	0,15
1975	23 301	1 760 713	76	61 590	2,6	3 137	2 069	871	197	0,13
1976	24 458	1 828 743	75	59 278	2,4	3 154	2 049	895	210	0,13
1977	24 340	1 809 810	74	58 933	2,4	2 970	1 989	802	179	0,12
1978	24 668	1 817 510	74	56 408	2,3	2 825	1 927	716	182	0,11
1979	25 237	1 901 602	75	59 371	2,4	2 822	1 996	633	193	0,11
1980	25 597	1 917 211	75	57 873	2,3	2 597	1 807	612	178	0,10
1981	25 448	1 763 167	69	57 501	2,3	2 450	1 689	563	198	0,10
1982	24 967	1 593 446	64	55 362	2,2	2 196	1 492	520	184	0,09
1983	24 555	1 510 924	62	51 341	2,1	2 069	1 406	498	165	0,08
1984	25 072	1 517 008	61	50 284	2,0	1 918	1 319	460	139	0,08
1985	25 616	1 536 090	60	49 681	1,9	1 795	1 204	445	146	0,07
1986	28 532	1 581 423	55	48 883	1,7	1 576	1 069	389	118	0,06
1987	28 654	1 568 813	55	47 337	1,7	1 524	1 057	356	111	0,05
1988	29 168	1 578 995	54	46 192	1,6	1 605	1 130	363	112	0,06
1989	29 760	1 601 847	54	43 707	1,5	1 515	1 098	330	87	0,05
1990	30 717	1 672 480	54	43 027	1,4	1 558	1 086	350	122	0,05
1991	37 126	2 016 153	54	43 791	1,2	1 496	1 062	336	98	0,04
1992	37 456	2 069 422	55	45 619	1,2	1 752	1 310	309	133	0,05

¹⁾ Die Zahl der Vollarbeiter für die Jahre 1949 und 1950 ist vom Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung aus der Zahl der Versicherten geschätzt.

Arbeitsunfälle der gewerblichen Berufsgenossenschaften
— absolute Zahlen und Häufigkeit je 1 000 000 Arbeitsstunden —
 seit 1969

Jahr	Zahl der Arbeitsstunden in 1 000	Angezeigte Arbeitsunfälle		Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle		Tödliche Arbeitsunfälle	
		absolut	je 1 Mio. Arbeitsstunden	absolut	je 1 Mio. Arbeitsstunden	absolut	je 1 Mio. Arbeitsstunden
1	2	3	4	5	6	7	8
1969	36 368 423	1 969 909	54	48 902	1,3	2 622	0,07
1970	37 495 990	2 010 395	54	51 496	1,4	2 696	0,07
1971	37 637 554	1 959 759	52	51 499	1,4	2 992	0,08
1972	37 442 968	1 868 546	50	49 326	1,3	2 706	0,07
1973	37 797 009	1 854 677	49	47 267	1,3	2 691	0,07
1974	36 634 146	1 627 880	44	46 238	1,3	2 449	0,07
1975	34 472 600	1 406 998	41	42 025	1,2	2 069	0,06
1976	34 814 938	1 471 240	42	39 459	1,1	2 049	0,06
1977	35 102 864	1 456 301	41	40 009	1,1	1 989	0,06
1978	35 467 072	1 454 617	41	38 827	1,1	1 927	0,05
1979	36 319 442	1 524 928	42	40 796	1,1	1 996	0,05
1980	36 682 750	1 541 214	42	40 051	1,1	1 807	0,05
1981	36 359 545	1 397 976	38	40 056	1,1	1 689	0,05
1982	35 480 094	1 228 317	35	39 478	1,1	1 492	0,04
1983	34 623 402	1 144 814	33	35 119	1,0	1 406	0,04
1984	35 592 835	1 153 321	32	34 749	1,0	1 319	0,04
1985	36 334 319	1 166 468	32	34 431	0,9	1 204	0,03
1986	37 613 758	1 212 064	32	33 737	0,9	1 069	0,03
1987	37 765 675	1 211 517	32	32 537	0,9	1 057	0,03
1988	38 665 768	1 234 634	32	32 256	0,8	1 130	0,03
1989	39 371 662	1 262 374	32	30 840	0,8	1 098	0,03
1990	40 639 397	1 331 395	33	30 142	0,7	1 086	0,03
1991	47 600 263	1 587 177	33	30 612	0,6	1 062	0,02
1992	48 544 964	1 622 732	33	32 932	0,7	1 310	0,03

Tabelle 3

**Angezeigte und erstmals entschädigte Wegeunfälle sowie Häufigkeiten
je 1 000 Versicherte seit 1949**

Jahr	Versicherte ¹⁾²⁾ in 1 000	Angezeigte Wegeunfälle		Erstmals entschädigte Wegeunfälle		Tödliche Wegeunfälle	
		absolut	je 1 000 Versicherte	absolut	je 1 000 Versicherte	absolut	je 1 Mio. Versicherte
1	2	3	4	5	6	7	8
1949	23 690	56 286	2,38	4 470	0,19	683	28,83
1950	25 198	86 582	3,44	6 795	0,27	809	32,11
1951	27 593	107 509	3,90	9 413	0,34	1 122	40,66
1952	29 181	140 088	4,80	10 999	0,38	1 101	37,73
1953	29 738	178 998	6,02	14 567	0,49	1 322	44,45
1954	30 519	193 816	6,35	16 101	0,53	1 539	50,43
1955	31 946	244 925	7,67	18 064	0,57	1 843	57,69
1956	32 508	256 711	7,90	19 743	0,61	1 841	56,63
1957	32 424	240 451	7,42	19 423	0,60	1 836	56,62
1958	32 596	267 615	8,21	19 153	0,59	1 586	48,66
1959	32 870	273 678	8,33	18 463	0,56	1 594	48,49
1960	32 864	283 605	8,63	18 360	0,56	1 716	52,22
1961	33 371	283 665	8,50	19 152	0,57	1 891	56,67
1962	31 384	271 208	8,64	19 203	0,61	1 763	56,18
1963	33 304	288 164	8,65	19 007	0,57	1 576	47,32
1964	32 568	267 971	8,23	17 450	0,54	1 813	55,67
1965	32 606	255 297	7,83	17 086	0,52	1 809	55,48
1966	32 493	239 942	7,38	17 785	0,55	1 923	59,18
1967	31 763	209 512	6,60	15 946	0,50	1 853	58,34
1968	32 128	223 799	6,97	15 544	0,48	1 684	52,42
1969	32 194	243 916	7,58	15 713	0,49	1 740	54,05
1970	32 550	255 480	7,85	17 584	0,54	1 852	56,90
1971	30 764	221 592	7,20	16 056	0,52	1 879	61,08
1972	30 588	213 468	6,98	14 652	0,48	1 825	59,66
1973	31 989	228 542	7,14	13 843	0,43	1 695	52,99
1974	31 290	186 827	5,97	12 894	0,41	1 374	43,91
1975	31 690	171 520	5,41	11 896	0,38	1 400	44,18
1976	30 945	188 179	6,08	11 745	0,38	1 373	44,37
1977	31 034	186 432	6,01	12 166	0,39	1 305	42,05
1978	31 363	194 291	6,19	12 171	0,39	1 357	43,27
1979	31 964	233 674	7,31	14 807	0,46	1 261	39,45
1980	32 854	195 595	5,95	12 253	0,37	1 197	36,43
1981	32 759	197 613	6,03	12 726	0,39	1 187	36,23
1982	32 921	176 316	5,36	13 333	0,40	1 043	31,68
1983	33 174	162 794	4,91	11 209	0,34	1 020	30,75
1984	34 380	158 151	4,60	11 351	0,33	978	28,45
1985	35 079	178 538	5,09	11 168	0,32	831	23,69
1986	37 734	169 590	4,49	10 721	0,28	767	20,33
1987	38 852	185 538	4,78	10 765	0,28	725	18,66
1988	39 721	174 202	4,39	9 724	0,24	755	19,01
1989	40 302	173 285	4,30	8 716	0,22	742	18,41
1990	41 134	187 835	4,57	8 410	0,20	714	17,36
1991	50 539	245 127	4,85	9 077	0,18	730	14,44
1992	52 514	262 196	4,99	10 515	0,20	910	17,33

¹⁾ Der Rückgang der Versichertenanzahl 1971 gegenüber 1970 ist darauf zurückzuführen, daß die Berufsschüler auf Grund des Gesetzes über Unfallversicherung für Schüler und Studenten sowie Kindern in Kindergärten vom 18. März 1971 bei der Schülerunfallversicherung ausgewiesen werden.

²⁾ In den Zahlen der Spalte 2 sind Doppelversicherte mit einem Anteil von ca. 10 % enthalten.

Tabelle 4

Berufskrankheiten
ab 1949

Jahr	Vollarbeiter ³⁾ in 1 000	Versicherte ¹⁾²⁾ in 1 000	Berufskrankheit(en)		
			Anzeigen auf Verdacht einer ...	erstmal entschädigte ...	erstmal entschädigte ... mit tödlichem Ausgang
1	2	3	4	5	6
1949	18 033	23 690	37 414	8 361	513
1951	19 989	27 593	34 624	9 306	457
1953	21 304	29 738	53 456	14 521	491
1955	22 575	31 946	51 348	8 952	373
1957	23 133	32 424	33 759	7 960	307
1959	24 123	32 870	32 851	7 942	256
1961	24 324	33 371	33 184	7 306	261
1963	24 345	33 304	27 947	6 779	279
1964	24 859	32 568	28 042	6 284	278
1965	24 951	32 606	27 467	6 464	272
1966	25 028	32 493	26 061	6 152	234
1967	24 129	31 763	26 280	5 836	220
1968	24 327	32 128	25 793	5 316	224
1969	25 599	32 194	27 427	5 464	218
1970	25 218	32 550	25 960	5 173	168
1971	24 828	30 764	27 200	5 374	219
1972	24 668	30 588	30 273	5 488	195
1973	24 965	31 989	32 827	5 580	179
1974	24 228	31 290	36 124	6 072	201
1975	23 301	31 690	38 296	6 104	187
1976	24 458	30 945	43 197	6 474	161
1977	24 340	31 034	48 189	7 581	179
1978	24 668	31 363	45 484	7 248	169
1979	25 237	31 964	45 471	6 446	179
1980	25 597	32 854	45 114	6 235	204
1981	25 448	32 759	42 654	6 120	219
1982	24 967	32 921	37 366	5 652	207
1983	24 555	33 174	35 354	4 792	188
1984	25 072	34 380	35 413	4 407	229
1985	25 616	35 079	37 457	3 971	208
1986	28 532	37 734	44 708	3 779	264
1987	28 654	38 852	47 265	3 760	275
1988	29 168	39 721	51 747	4 048	285
1989	29 760	40 302	54 467	4 400	300
1990	30 717	41 134	57 751	4 452	275
1991	37 126	50 539	68 858	5 049	333
1992	37 456	52 514	85 721	5 918	549

¹⁾ Der Rückgang der Versichertenanzahl von 1971 gegenüber 1970 ist darauf zurückzuführen, daß die Berufsschüler auf Grund des Gesetzes über Unfallversicherung für Schüler und Studenten sowie Kinder in Kindergärten vom 18. März 1971 bei der Schülerunfallversicherung ausgewiesen werden.

²⁾ In den Zahlen der Spalte 3 sind Doppeltversicherte mit einem Anteil von ca. 10 % enthalten.

³⁾ Die Zahl der Vollarbeiter für das Jahr 1949 ist vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung aus der Zahl der Versicherten geschätzt.

Tabelle 5

Die fünf häufigsten Berufskrankheiten
(angezeigte und erstmals entschädigte Fälle) seit 1949

Jahr	Nr. 2102 Meniskus- schäden		Nr. 2301 Lärmschwerhörigkeit und Lärmtaubheit		Nr. 3101 Infektions- krankheiten		Nr. 4101 Quarzstaublungen- erkrankungen (Silikose)		Nr. 5101 Hauterkrankungen	
	ange- zeigte Fälle	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte Fälle	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte Fälle	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte Fälle	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte Fälle	erstmal s ent- schädigte
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1949	—	—	26	7	3 243	909	23 689	5 184	1 784	104
1951	—	—	83	12	2 755	987	19 281	5 263	3 689	267
1953	1 385	227	140	32	2 211	970	28 041	10 385	4 966	359
1955	1 226	417	109	13	1 894	677	22 560	4 947	6 123	416
1957	1 272	632	135	22	1 732	542	8 822	4 323	5 047	410
1959	1 978	1 147	129	16	1 622	520	6 599	3 976	6 197	462
1961	2 284	1 299	274	22	1 595	619	6 229	3 238	6 420	519
1963	2 136	1 266	444	78	1 558	491	5 618	2 817	7 068	494
1964	2 308	1 361	526	100	1 744	514	5 343	2 450	7 618	456
1965	2 442	1 369	722	124	1 725	561	5 285	2 415	7 719	492
1966	2 214	1 541	903	165	1 672	601	5 399	2 070	6 965	500
1967	1 964	1 379	1 123	173	2 270	781	5 206	1 870	6 647	460
1968	2 070	1 050	1 192	324	2 272	802	4 996	1 525	6 910	435
1969	2 279	1 093	1 833	524	2 161	878	5 814	1 396	6 997	518
1970	1 774	866	2 007	622	2 728	874	5 244	1 300	6 642	543
1971	1 675	829	3 163	715	2 908	996	4 964	1 314	6 852	500
1972	1 584	731	4 607	979	2 887	1 014	5 482	1 272	7 597	513
1973	1 781	619	6 337	1 145	3 251	1 077	5 241	1 337	8 327	476
1974	1 712	746	9 890	1 589	3 437	1 072	5 726	1 208	7 756	501
1975	1 636	624	12 418	2 028	3 291	1 077	6 324	1 092	7 778	390
1976	1 598	672	13 789	2 452	3 468	1 244	4 901	976	8 820	361
1977	1 552	546	20 592	3 514	3 463	1 282	4 418	1 054	10 001	378
1978	1 325	684	18 121	3 286	3 542	1 060	4 071	1 002	10 259	399
1979	1 231	521	17 664	2 635	3 174	1 003	3 738	940	11 144	460
1980	1 170	450	16 256	2 639	2 957	840	3 820	1 003	12 028	423
1981	1 002	476	14 164	2 408	2 673	819	3 491	930	12 120	506
1982	922	371	10 791	2 087	2 723	725	3 233	1 009	10 945	507
1983	913	340	9 640	1 512	2 299	664	3 207	842	10 170	455
1984	883	274	8 617	1 268	1 961	619	3 268	782	10 890	441
1985	891	250	8 828	1 180	1 684	464	3 146	631	11 602	460
1986	943	241	10 039	992	1 515	327	3 119	653	13 737	462
1987	965	244	10 516	1 023	1 431	218	2 888	606	15 499	408
1988	1 884	269	10 826	1 052	1 491	218	2 709	599	16 737	508
1989	2 193	250	10 147	1 185	1 501	227	2 753	545	18 333	663
1990	1 809	277	10 018	1 039	1 926	184	2 499	454	20 670	753
1991	1 530	315	10 329	1 149	1 653	160	2 726	454	22 844	750
1992	1 751	315	12 243	1 232	2 749	180	2 924	475	24 056	761

Tabelle 6

**Unfallversicherung für Schüler und Studenten sowie Kindern in Kindergärten
Versicherte, Unfälle, Berufskrankheiten sowie Aufwendungen seit 1972**

Jahr	Versi- cherte in 1 000	Angezeigte		Anzeigen auf Verdacht einer Berufs- krankheit	Erstmals entschädigte			Tödliche		Aufwen- dungen in 1 000 DM ¹⁾
		Schul- unfälle	Wege- unfälle		Schul- unfälle	Wege- unfälle	Berufs- krank- heiten	Schul- unfälle	Wege- unfälle	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1972	12 600	452 662	72 498	14	759	782	2	43	314	72 380
1973	13 170	517 964	79 917	44	1 374	1 248	2	34	291	99 880
1974	14 000	567 319	79 903	9	1 602	1 408	0	40	276	139 900
1975	14 595	599 808	85 316	19	1 706	1 585	4	33	308	175 593
1976	14 487	665 710	89 316	12	1 828	1 632	6	24	295	202 000
1977	14 800	731 813	92 808	22	2 028	1 871	1	38	289	225 000
1978	14 318	751 187	96 818	54	1 987	1 753	4	19	309	251 200
1979	14 400	801 705	107 138	72	2 171	1 859	11	30	207	279 200
1980	14 366	874 725	107 406	66	2 154	1 670	11	25	184	318 000
1981	14 344	879 358	102 448	86	2 250	1 572	12	19	160	350 000
1982	14 068	886 643	102 770	102	2 019	1 512	10	26	170	382 000
1983	13 714	889 848	104 238	73	2 096	1 552	3	20	191	402 306
1984	12 998	908 811	99 856	98	2 129	1 529	9	21	141	420 471
1985	12 747	904 653	101 576	92	2 258	1 523	3	18	164	427 652
1986	12 612	881 969	94 423	85	2 193	1 345	3	5	119	361 641
1987	12 137	897 810	94 137	90	2 267	1 253	3	21	112	366 310
1988	12 104	902 057	92 292	73	2 272	1 189	2	19	106	369 191
1989	11 909	884 182	89 036	96	1 961	1 034	3	19	69	355 806
1990	11 957	879 163	90 298	141	1 710	935	7	6	65	363 363
1991	14 878	977 129	105 920	163	1 762	873	5	14	75	405 467
1992	15 844	1 217 928	118 379	162	1 806	899	5	16	114	495 789

¹⁾ Ab 1986 ohne Vermögensaufwendungen und sonstige Ausgaben

Verzeichnis der Arbeitsschutzvorschriften des Bundes

(Stand: 1. November 1993)

Inhaltsverzeichnis	Seite
A. Grundlegende und ermächtigende Gesetze	1
B. Vorschriften des Bundes	2
1. Acetylen	2
2. Arbeiten im Freien	2
3. Arbeitsstätten	2
4. Arbeitszeit	3
5. Aufzugsanlagen	4
6. Aufsichtsbehörden	4
7. Bergbau	5
8. Beschäftigungsverbote oder -beschränkungen für Frauen	5
9. Berufskrankheiten	5
10. Brennbare Flüssigkeiten	5
11. Dampfkesselanlagen	7
12. Druckbehälter, Druckgasbehälter und Füllanlagen	9
13. Druckluft	14
14. Elektrische Anlagen	14
15. Film	14
16. Gas	14
17. Gefahrstoffe	16
18. Gentechnik	18
19. Gerätesicherheit	18
20. Jugendarbeitsschutz	19
21. Ladenschluß	19
22. Mutterschutz	19
23. Seeschifffahrt und Binnenschifffahrt	19
24. Sonn- und Feiertagsarbeit	19
25. Sprengstoff	20
26. Strahlenschutz	20
27. Unterkunft auf Baustellen	20
6. Gesetz über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. Oktober 1992 (BGBl. I S. 1793), geändert durch Artikel 94 des Gesetzes vom 27. April 1993 (BGBl. I S. 512)	
7. Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit vom 12. Dezember 1973 (BGBl. I S. 1885) geändert durch § 70 des Gesetzes vom 12. April 1976 (BGBl. I S. 965)	
8. Gesetz zum Schutz der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz) vom 12. April 1976 (BGBl. I S. 965), zuletzt geändert durch Gesetz vom 24. April 1986 (BGBl. I S. 560)	
9. Gesetz zum Schutz der erwerbstätigen Mutter (Mutterschutzgesetz) i. d. F. vom 18. April 1968 (BGBl. I S. 315), zuletzt geändert durch Gesetz vom 3. Juli 1992 (BGBl. I S. 1191)	
10. Arbeitszeitordnung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 21 des Gesetzes vom 10. März 1975 (BGBl. I S. 685), mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 7 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)	
11. Gesetz über den Ladenschluß in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-20, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 10. Juli 1989 (BGBl. I S. 1382)	
12. Gesetz zur Einführung eines Dienstleistungsabends vom 10. Juli 1989 (BGBl. I S. 1382)	
13. Gesetz über die Arbeitszeit in Bäckereien und Konditoreien in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-8, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Juli 1976 (BGBl. I S. 1801)	
14. Fahrpersonalgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Februar 1987 (BGBl. I S. 640)	
15. Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz — ChemG —) vom 16. September 1980 (BGBl. I S. 1718), neugefaßt am 14. März 1990 (BGBl. I S. 521), geändert durch Artikel 2 der Verordnung vom 5. Juni 1991 (BGBl. I S. 1218)	
16. Gesetz zur Regelung von Fragen der Gentechnik (Gentechnikgesetz — GenTG) vom 20. Juni 1990 (BGBl. I S. 1080), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 27. April 1993 (BGBl. I S. 512)	
17. Gesetz über die friedliche Verwendung der Kernenergie und den Schutz gegen ihre Gefahren (Atomgesetz) vom 23. Dezember 1959 (BGBl. I S. 814), Neufassung vom 15. Juli 1985 (BGBl. I S. 1565), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564)	
18. Gesetz über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffgesetz — SprengG —) in der Fassung vom 17. April 1986 (BGBl. I S. 577), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 28. Juni 1990 (BGBl. I S. 1221)	
1. Gewerbeordnung (GewO) in der im Bundesgesetzblatt III, Gliederungsnummer 7100-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 53 des Gesetzes vom 27. April 1993 (BGBl. I S. 512)	
2. Reichsversicherungsordnung (RVO) in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 820-1, veröffentlichten Fassung §§ 546, 708-722	
3. Bundesberggesetz (BBergG) vom 13. August 1980 (BGBl. I S. 1310), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1571)	
4. Heimarbeitsgesetz vom 14. März 1951 (BGBl. I S. 191), zuletzt geändert am 13. Juli 1988 (BGBl. I S. 1034)	
5. Seemannsgesetz vom 26. Juli 1957 (BGBl. III 9513-1), zuletzt geändert durch Anlage I Kapitel VIII Sachgebiet A Abschnitt II des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 in Verbindung mit Artikel 1 des Gesetzes vom 23. September 1990 (BGBl. 1990 II S. 885, 1020)	

19. Gesetz über Sicherheitskinefilme (Sicherheitsfilmgesetz) vom 11. Juni 1957 (BGBl. I S. 604) zuletzt geändert am 18. Februar 1986 (BGBl. I S. 265)

B. Vorschriften des Bundes

1. Acetylen

- 1.1 Verordnung über Acetylenanlagen und Calciumcarbidlager (Acetylenverordnung — AcetV —) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 220), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 6 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)
- 1.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Acetylenverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)
- 1.3 Technische Regeln für Acetylenanlagen und Calciumcarbidlager (TRAC), aufgestellt vom Deutschen Acetylenausschuß (DACA), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt;

TRAC 001

„Allgemeines, Aufbau und Anwendung der TRAC“, Ausgabe September 1975 (ArbSch. 9/1975 S. 359), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 201

„Acetylenentwickler“, Ausgabe September 1973 (ArbSch. 10/1973 S. 417), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 202

„Acetylenkühler, -trockner und -reiniger“ Ausgabe Februar 1976 (ArbSch. 9/1976 S. 324), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 203

„Acetylenverdichter“, Ausgabe Mai 1974 (ArbSch. 5/1974 S. 150), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 204

„Acetylenleitungen“, Ausgabe Oktober 1990 (BARbBl. 10/1990 S. 65)

TRAC 205

„Acetylenpeicher“, Ausgabe September 1973 (ArbSch. 10/1973 S. 417), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 206

„Acetylenflaschenbatterieanlagen“, Ausgabe Oktober 1988 (BARbBl. 10/1988 S. 45), geändert BARbBl. 10/1990 S. 64

TRAC 207

„Sicherheitseinrichtungen“, Ausgabe Mai 1978 (BARbBl. 1/1979 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 7-8/1979 S. 76

TRAC 208

„Acetyleneinzelflaschenanlagen“, Ausgabe Oktober 1988 (BARbBl. 10/1988 S. 49), geändert BARbBl. 10/1990, S. 64

TRAC 209

„Anlagen zur Herstellung und Abfüllung von unter Druck gelöstem Acetylen (Acetylenwerke, Dissousgaswerke)“, Ausgabe November 1982 (BARbBl. 11/1982 S. 39)

TRAC 301

„Calciumcarbidlager“, Ausgabe Juni 1971 (ArbSch. 7-8/1971 S. 227), zuletzt geändert BARbBl. 10/1988 S. 44)

TRAC 302

„Kalkschlammgruben“, Ausgabe Mai 1978 (BARbBl. 1/1979 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 401

„Richtlinie für die Prüfungen von Acetylenanlagen durch Sachverständige (Prüfrichtlinie)“, Ausgabe Mai 1978 (BARbBl. 1/1979 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 402

„Richtlinie für die Prüfung von Acetylenflaschenbatterieanlagen durch Sachkundige (Sachkundigen-Prüfrichtlinie)“, Ausgabe November 1982 (BARbBl. 11/1982 S. 39)

TRAC 410

„Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Acetylenanlagen“, Ausgabe Juli 1980 (BARbBl. 7-8/1980 S. 123)

2. Arbeiten im Freien

- 2.1 Verordnung über besondere Arbeitsschutzanforderungen bei Arbeiten im Freien in der Zeit vom 1. November bis 31. März (Arbeitsschutz-VO für Winterbaustellen) vom 1. August 1968 (BGBl. I S. 901), zuletzt geändert durch Verordnung vom 20. März 1975 (BGBl. I S. 729), zuletzt geändert durch Verordnung vom 10. Juni 1992 (BGBl. I S. 1019)

3. Arbeitsstätten

- 3.1 Verordnung über Arbeitsstätten (ArbStättV) vom 20. März 1975 (BGBl. I S. 729) zuletzt geändert durch Verordnung vom 1. August 1983 (BGBl. I S. 1057)

- 3.2 Arbeitsstätten-Richtlinien (ASR) Bekanntmachungen des BMA, veröffentlicht im Bundesarbeitsblatt;

ASR

5 „Lüftung“
Ausgabe Oktober 1979 (BARbBl. 10/1979 S. 103), berichtigt BARbBl. 12/1984 S. 85

ASR

6/1,3 „Raumtemperaturen“
Ausgabe April 1976 (ArbSch. 4/1976 S. 1130), berichtigt ArbSch. 5/1977 S. 98 und BARbBl. 12/1984 S. 85

ASR

7/1 „Sichtverbindung nach außen“
Ausgabe April 1976 (ArbSch. 4/1976 S. 130)

ASR

7/3 „Künstliche Beleuchtung“
Ausgabe November 1993 (BARbBl. 11/1993 S. 40)

ASR

7/4 „Sicherheitsbeleuchtung“
Ausgabe März 1981 (BARbBl. 3/1981 S. 68), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR

8/1 „Fußböden“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 5/1977 S. 98), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68, BARbBl. 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR

8/4 „Lichtdurchlässige Wände“
Ausgabe Februar 1977 (ArbSch. 2/1977 S. 50), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 8/5 „Nicht durchtrittsichere Dächer“
Ausgabe Februar 1977 (ArbSch. 2/1977 S. 52), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 10/1 „Türen, Tore“
Ausgabe September 1985 (BARbBl. 9/1985 S. 79), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 10/5 „Glastüren, Türen mit Glaseinsatz“
Ausgabe April 1976 (ArbSch. 4/1976 S. 132), berichtigt ArbSch. 9/1976 S. 318 und BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 10/6 „Schutz gegen Ausheben, Herausfallen und Herabfallen von Türen und Toren“
Ausgabe Oktober 1979 (BARbBl. 10/1979 S. 103), berichtigt BARbBl. 12/1984 S. 85

ASR 11/1-5 „Kraftbetätigte Türen und Tore“
Ausgabe September 1985 (BARbBl. 9/1985 S. 81)

ASR 12/1-3 „Schutz gegen Absturz und herabfallende Gegenstände“
Ausgabe Oktober 1986 (BARbBl. 10/86 S. 71)

ASR 13/1,2 „Feuerlöscheinrichtungen“
Ausgabe Mai 1979 (BARbBl. 5/1979 S. 62), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68, 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 17/1,2 „Verkehrswege“
Ausgabe Januar 1988 (BARbBl. 1/1988 S. 34), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 18/1-3 „Fahrtreppen und Fahrsteige“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 5/1977 S. 99), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 20 „Steigeisengänge“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 5/1976 S. 176)

ASR 25/1 „Sitzgelegenheiten“
Ausgabe Oktober 1985 (BARbBl. 12/1985 S. 106), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 29/1-4 „Pausenräume“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 6/1977 S. 141), berichtigt ArbSch. 10/1977 S. 282, BARbBl. 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 31 „Liegerräume“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 6/1977 S. 142)

ASR 34/1-5 „Umkleideräume“
Ausgabe Juni 1976 (ArbSch. 6/1976 S. 215), berichtigt BARbBl. 7-8/1979 S. 65, 3/1981 S. 68 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 35/1-4 „Waschräume“
Ausgabe September 1976 (ArbSch. 9/1976 S. 320), berichtigt ArbSch. 10/1977 S. 282, BARbBl. 7-8/1979 S. 65, 3/1981 S. 68 und BARbBl. 9/1988 S. 47

ASR 35/5 „Waschgelegenheiten außerhalb von erforderlichen Waschräumen“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 5/1976 S. 178), berichtigt ArbSch. 9/1976 S. 318 und 10/1977 S. 282

ASR 37/1 „Toilettenräume“
Ausgabe September 1976 (ArbSch. 9/1976 S. 322), berichtigt ArbSch. 5/1977 S. 98, 10/1977 S. 282 und BARbBl. 7-8/1979 S. 65

ASR 38/2 „Sanitätsräume“
Ausgabe Oktober 1986 (BARbBl. 10/1986 S. 62)

ASR 39/1,3 „Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 5/1976 S. 180), berichtigt ArbSch. 5/1977 S. 98, BARbBl. 3/1981 S. 68 und BARbBl. 9/1988 S. 47

ASR 41/3 „Künstliche Beleuchtung für Arbeitsplätze und Verkehrswege im Freien“
Ausgabe März 1981 (BARbBl. 3/1981 S. 68)

ASR 45/1-6 „Tagesunterkünfte auf Baustellen“
Ausgabe November 1977 (ArbSch. 11/1977 S. 333), berichtigt BARbBl. 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 47

ASR 47/1-3,5 „Waschräume für Baustellen“
Ausgabe November 1977 (ArbSch. 11/1977 S. 334)

ASR 48/1,2 „Toiletten und Toilettenräume auf Baustellen“
Ausgabe November 1977 (ArbSch. 11/1977 S. 335)

4. Arbeitszeit

- 4.1 Ausführungsverordnung zur Arbeitszeitordnung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-1-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 24 der Verordnung vom 18. April 1975 (BGBl. I S. 967), mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 8 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
- 4.2 Verordnung zur Durchführung des Gesetzes über die Arbeitszeit in Bäckereien und Konditoreien in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-8-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Verordnung vom 18. April 1975 (BGBl. I S. 967)
- 4.3 Verordnung über die Arbeitszeit in Krankenpflegeanstalten in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-2, veröffentlichten bereinigten Fassung, geändert durch Artikel 241 des Gesetzes vom 2. März 1974 (BGBl. I S. 469), mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 10 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
- 4.4 Verordnung über die Arbeitszeit in Kokereien und Hochofenwerken in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-3, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.5 Verordnung über die Arbeitszeit in Gaswerken in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-4, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.6 Verordnung über die Arbeitszeit in Metallhütten in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-5, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.7 Verordnung über die Arbeitszeit in Stahlwerken, Walzwerken und anderen Anlagen der Grobeisenindustrie in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-6, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.8 Verordnung über die Arbeitszeit in der Zementindustrie in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-7, veröffentlichten bereinigten Fassung

- 4.9 Anordnung über Ruhezeiten für Gefolgschaftsmitglieder in Gast- und Schankwirtschaften in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-11, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.10 Anordnung über Freizeit für Gefolgschaftsmitglieder in Gast- und Schankwirtschaften in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-12, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.11 Fahrpersonalverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 9. Dezember 1986 (BGBl. I S. 2344), zuletzt geändert durch Verordnung vom 23. Juli 1990 (BGBl. S. 1484)
- 4.12 Verordnung (EWG) Nr. 3820/85 des Rates vom 20. Dezember 1985 über die Harmonisierung bestimmter Sozialvorschriften im Straßenverkehr (ABl. EG Nr. L 370/1; ber. ABl. EG Nr. L 206/36)
- 4.13 Verordnung (EWG) Nr. 3821/85 des Rates vom 20. Dezember 1985 über die Einführung eines Kontrollgerätes im Straßenverkehr (ABl. EG Nr. L 370/8)

5. Aufzugsanlagen

- 5.1 Verordnung über Aufzugsanlagen (Aufzugsverordnung — AufzV) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 205), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 1 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 706)
- 5.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Aufzugsverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)
- 5.3 Technische Regeln für Aufzüge (TRA), aufgestellt vom Deutschen Aufzugausschuß (DAA), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt:

- TRA 001 „Technisches Regelwerk für Aufzüge, Allgemeines, Aufbau, Anwendung“
Ausgabe November 1990 (BARbBl. 11/1990), geändert BARbBl. 12/1990 S. 35, 50
- TRA 002 „Verzeichnis der in den TRA angeführten DIN-Normen, AD-Merkblätter und VDE-Bestimmungen“
Ausgabe Dezember 1981 (BARbBl. 12/1981 S. 93)
- TRA 003 „Berechnung der Treibscheibe“
Ausgabe September 1981 (BARbBl. 9/1981 S. 83)
- TRA 006 „Wesentliche Änderungen“
Ausgabe Juli 1986 (BARbBl. 7-8/1986 S. 60)
- TRA 007 „Betrieb“
Ausgabe Oktober 1985 (BARbBl. 10/1985 S. 74)
- TRA 101 „Richtlinie für die Prüfung von Bauteilen nach § 17 der Aufzugsverordnung (AufzV)“
Ausgabe Juli 1980 (BARbBl. 11/1980 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 6/1988 S. 41
- TRA 102 „Richtlinie für die Prüfung von Aufzugsanlagen“

Ausgabe April 1981 (BARbBl. 7-8/1981 S. 38), zuletzt geändert BARbBl. 5/1989 S. 92

- TRA 104 „Richtlinie für die Prüfung von Fassadenaufzügen mit motorbetriebenem Hubwerk“
Ausgabe April 1981 (BARbBl. 7-8/1981 S. 42), geändert BARbBl. 5/1983 S. 56
- TRA 105 „Richtlinie für die Prüfung von Bauaufzügen mit Personenbeförderung“
Ausgabe April 1981 (BARbBl. 7-8/1981 S. 47), geändert BARbBl. 5/1982 S. 104
- TRA 106 „Leitsysteme für Fernnotrufe“
(BARbBl. 3/1990 S. 87)
- TRA 200 „Personenaufzüge, Lastenaufzüge, Güteraufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/1992 S. 30)
- TRA 300 „Vereinfachte Güteraufzüge, Behälteraufzüge, Unterfluraufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/1992 S. 49)
- TRA 400 „Kleingüteraufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/1992 S. 62)
- TRA 500 „Personen-Umlaufaufzüge“
Ausgabe September 1972 (ArbSch. 10-11/1972, S. 393), geändert BARbBl. 10/1985 S. 81
- TRA 600 „Mühlenaufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/1992 S. 73)
- TRA 700 „Lagerhausaufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/1992 S. 80)
- TRA 900 „Fassadenaufzüge mit motorbetriebenem Hubwerk“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/1992 S. 86)
- TRA 1100 „Bauaufzüge mit Personenbeförderung“
Ausgabe Mai 1992 (BARbBl. 5/92 S. 97)
- DIN EN 81 Elektrisch betriebene Aufzüge
Teil 1
Ausgabe Oktober 1986 (BARbBl. 5/1987 S. 49)
- DIN EN 81 Hydraulisch betriebene Aufzüge

6. Aufsichtsbehörden

- 6.1 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über das Zusammenwirken der Träger der Unfallversicherung und der Gewerbeaufsichtsbehörden vom 26. Juli 1968 (Bundesanzeiger Nr. 142) i. d. F. der Änderungs-Verwaltungsvorschrift vom 28. November 1977 (Bundesanzeiger Nr. 225)
- 6.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über das Zusammenwirken der technischen Aufsichtsbeamten der Träger der Unfallversicherung mit den Betriebsvertretungen vom 21. Juni 1968 (Bundesanzeiger Nr. 116) i. d. F. der Änderungs-Verwaltungsvorschrift vom 28. November 1977 (Bundesanzeiger Nr. 225)
- 6.3 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über das Zusammenwirken der Berufsgenossenschaften und der für die Bergaufsicht zuständigen Behörden vom 12. Februar 1986 (Bundesanzeiger Nr. 32 vom 15. Februar 1986)

- 6.4 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über die Selbstverwaltung und die Geschäftsführung sowie über die Durchführung der gesetzlichen Unfallversicherung im Zuständigkeitsbereich der Bundesausführungsbehörde für Unfallversicherung

7. Bergbau

- 7.1 Bergverordnung zum Schutz der Gesundheit gegen Klimaeinwirkungen (Klima-Bergverordnung — KlimaBergV) vom 9. Juni 1983 (BGBl. I S. 685)
- 7.2 Bergverordnung über die allgemeine Zulassung schlagwettergeschützter und explosionsgeschützter elektrischer Betriebsmittel (Elektrozulassungs-Bergverordnung — ELZulBergV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 10. März 1993 (BGBl. I S. 316)
- 7.3 Bergverordnung für den Festlandsockel (Festlandsokel-Bergverordnung-FlsBergV) vom 21. März 1989 (BGBl. I S. 554)
- 7.4 Bergverordnung zum gesundheitlichen Schutz der Beschäftigten (Gesundheitsschutz-Bergverordnung — GesBergV) vom 31. Juli 1991 (BGBl. I S. 1751), geändert durch Artikel 64 des Gesetzes vom 27. April 1993 (BGBl. I S. 512)

8. Beschäftigungsverbote oder -beschränkungen für Frauen

- 8.1 Verordnung über die Beschäftigung von Frauen auf Fahrzeugen vom 2. Dezember 1971 (BGBl. I S. 1957)
- 8.2 Anordnung über Arbeitszeitverkürzung für Frauen, Schwerbeschädigte und minderleistungsfähige Personen (Freizeitanordnung) in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.3 Gesetz über den Hausarbeitstag Bremen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-a, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.4 Durchführungsbestimmungen zum Gesetz über den Hausarbeitstag Bremen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-a1, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.5 Gesetz über den Hausarbeitstag Hamburg in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-b, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.6 Verordnung zur Durchführung des Gesetzes über den Hausarbeitstag Hamburg vom 21. März 1950 (Hamburgisches GVBl. S. 110)
- 8.7 Gesetz betreffend hauswirtschaftliche Freizeit für Frauen Niedersachsen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-c, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.8 Gesetz über Freizeitgewährung für Frauen mit eigenem Hausstand Nordrhein-Westfalen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-d, veröffentlichten bereinigten Fassung

9. Berufskrankheiten

- 9.1 Siebente Berufskrankheiten-Verordnung vom 20. Juni 1968 (BGBl. I S. 721), zuletzt geändert durch Änderungsverordnung vom 18. Dezember 1992 (BGBl. I S. 2343)

10. Brennbare Flüssigkeiten

- 10.1 Verordnung für Anlagen zur Lagerung, Abfüllung und Beförderung brennbarer Flüssigkeiten zu Lande (Verordnung über brennbare Flüssigkeiten — VbF) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 173), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 7 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)
- 10.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Verordnung über brennbare Flüssigkeiten vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)
- 10.3 Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten (TRbF), aufgestellt vom Deutschen Ausschuss für brennbare Flüssigkeiten (DAbF), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt;

TRbF 001 „Aufbau und Anwendung der TRbF“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34)

TRbF 001 „Übersicht über den Stand der TRbF“
Anl. 1 Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 59)

TRbF 002 „Zusammenstellung von Normen, Merk-
Teil 1 blättern, Unfall verhütungsvorschriften und dergleichen zu den TRbF der Reihen 100 und 200“
Ausgabe April 1983 (BArbBl. 4/1983 S. 41), geändert BArbBl. 2/1984 S. 105

TRbF 003 „Einstufung brennbarer Flüssigkeiten —
Prüfverfahren —“
Ausgabe März 1981 (BArbBl. 3/1981 S. 55)

TRbF 100 „Allgemeine Sicherheitsanforderungen“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 69 TRbF 110 „Läger“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 69

TRbF 111 „Füllstellen, Entleerstellen, Flugfeldbe-
tankungsstellen“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 70

TRbF 112 „Tankstellen“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 71

TRbF 120 „Ortsfeste Tanks aus metallischen und
nichtmetallischen Werkstoffen — Allge-
meines“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 68 und 69

TRbF 121 „Ortsfeste Tanks aus metallischen Werk-
stoffen“,
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 131 „Rohrleitungen innerhalb des Werkge-
Teil 1 ländes“
Ausgabe März 1981 (BArbBl. 3/1981 S. 55), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 72

- TRbF 131 „Schlauchleitungen“
Teil 2 Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 72
- TRbF 141 „Tanks auf Fahrzeugen“
Ausgabe Januar 1988 (BArbBl. 1/1988 S. 42), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 72
- TRbF 142 „Tankcontainer“
Ausgabe Januar 1988 (BArbBl. 1/1988 S. 44), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 73
- TRbF 143 „Ortsbewegliche Gefäße“
Ausgabe Januar 1988 (BArbBl. 1/1988 S. 46), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 73
- TRbF 180 „Betriebsvorschriften“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 74
- TRbF 200 „Allgemeine Sicherheitsanforderungen“
Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 74
- TRbF 210 „Läger“
Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 74
- TRbF 211 „Füllstellen, Entleerstellen“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 75
- TRbF 212 „Tankstellen“
Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 76
- TRbF 220 „Ortsfeste Tanks aus metallischen und nichtmetallischen Werkstoffen — Allgemeines“
Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35), zuletzt geändert BArbBl. 9/1990 S. 65
- TRbF 221 „Ortsfeste Tanks aus metallischen Werkstoffen“
Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35), geändert BArbBl. 3/1986 S. 72
- TRbF 231 „Rohrleitungen innerhalb des Werkge-
landes einschließlich Rohrleitungen zur
Versorgung von Ölf Feuerungsanlagen“,
Teil 1 Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69
- TRbF 280 „Betriebsvorschriften“
Ausgabe April 1983 (BArbBl. 4/1983 S. 41), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 76
- TRbF 301 „Richtlinie für Fernleitungen zum Beför-
dern gefährdender Flüssigkeiten —
RFF —“
Ausgabe April 1982 (BArbBl. 4/1982 S. 93),
zuletzt geändert BArbBl. 1/1988 S. 38
- TRbF 302 „Richtlinie für Verbindungsleitungen zum
Befördern gefährdender Flüssigkeiten —
RVF —“
Ausgabe September 1982 (BArbBl. 9/1982 S. 78), zuletzt geändert BArbBl. 6/1986 S. 71
- TRbF 401 „Richtlinie für Innenbeschichtungen von
Tanks zur Lagerung brennbarer Flüssig-
keiten der Gefährklasse A I, A II und B
(Richtlinie Innenbeschichtungen A I, A II
und B)“
Ausgabe Dezember 1981 (BArbBl. 12/1981 S. 55), geändert BArbBl. 12/1982 S. 34
- TRbF 402 „Richtlinie für Innenbeschichtungen von
Tanks zur Lagerung brennbarer Flüssig-
keiten der Gefährklasse A III (Richtlinie
Innenbeschichtungen A III)“,
Ausgabe Dezember 1981 (BArbBl. 12/1981 S. 55)
- TRbF 414 „Richtlinie für Faltbehälter zur Zwischen-
lagerung von Heizöl und Dieselmotortreibstoff
(Richtlinie Faltbehälter A III)“
Ausgabe März 1981 (BArbBl. 3/1981 S. 55)
- TRbF 501 „Richtlinie/Bau- und Prüfgrundsätze für
Leckanzeigergeräte für Behälter“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69
- TRbF 502 „Richtlinie/Bau- und Prüfgrundsätze für
Leckanzeigergeräte für doppelwandige
Rohrleitungen“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69
- TRbF 503 „Richtlinie für die Überwachung der Mon-
tage von Leckanzeigergeräten“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), geändert BArbBl. 5/1987 S. 47
- TRbF 510 „Richtlinie/Bau- und Prüfgrundsätze für
Überfüllsicherungen“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69
- TRbF 511 „Richtlinie für den Bau von Grenzwertge-
bern“
Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35),
zuletzt geändert BArbBl. 3/1986 S. 72
- TRbF 512 „Richtlinie für den Bau von Abfüllsiche-
rungen“,
Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35),
zuletzt geändert BArbBl. 3/1986 S. 72
- TRbF 513 „Richtlinie für selbsttätige Zapfventile“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), geändert BArbBl. 5/1989 S. 68
- TRbF 521 „Richtlinie für den kathodischen Korro-
sionsschutz (KKS) von unterirdischen
Tankanlagen und Rohrleitungen aus me-
tallischen Werkstoffen (KKS-Richtlinie)“,
Ausgabe Februar 1984 (BArbBl. 2/1984 S. 105)
- TRbF 522 „Richtlinie für den lokalen kathodischen
Korrosionsschutz (LKS) von unterirdi-
schen Tankanlagen und Rohrleitungen
aus metallischen Werkstoffen (LKS-Richt-
linie)“
Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 62)
- TRbF 600 „Prüfrichtlinie — Allgemeine Prüfgrund-
sätze“
Ausgabe Oktober 1983 (BArbBl. 10/1983 S. 88)

TRbF 610 „Prüfrichtlinie — Prüfregeln für Anlagen“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), geändert BArbBl. 1/1988 S. 38

TRbF 620 „Prüfrichtlinie — Prüfregeln für Tanks und Rohrleitungen“

11. Dampfkesselanlagen

11.1 Verordnung über Dampfkesselanlagen (Dampfkesselverordnung — DampfkV) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 173), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 2 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1572)

11.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Dampfkesselverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)

11.3 Technische Regeln für Dampfkessel (TRD), aufgestellt vom Deutschen Dampfkesselausschuß (DDA), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt:

TRD 001 „Aufbau und Anwendung der TRD“
Ausgabe Juni 1970 (ArbSch. 1970 S. 234), zuletzt geändert BArbBl. 4/1984 S. 60

TRD 001 „Zusammenstellung wichtiger Normen, Anl. 1 Merkblätter u. dgl.“
Ausgabe Mai 1991 (BArbBl. 5/1991 S. 69)

TRD 001 „Übersicht über das TRD-Regelwerk“
Anl. 2 Ausgabe November 1988 (BArbBl. 11/1988 S. 45)

TRD 100 „Allgemeine Grundsätze für Werkstoffe“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 287), zuletzt geändert BArbBl. 7/8/1991 S. 72

TRD 101 „Bleche, Preß- und Kumpelteile“
Ausgabe September 1985 (BArbBl. 9/1985 S. 77), geändert BArbBl. 5/1988 S. 48

TRD 102 „Nahtlose und elektrisch preßgeschweißte Rohre aus Stahl“
Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 37), geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 103 „Stahlguß“
Ausgabe März 1992 (BArbBl. 4/1992 S. 81)

TRD 104 „Schüsse, Trommeln und ähnliche Hohlkörper ohne Längsschweißnaht mit einem lichten Durchmesser von 600 mm und mehr aus Stahl“
Ausgabe Juni 1981 (BArbBl. 6/1981 S. 68)

TRD 106 „Schrauben und Muttern aus Stahl“
Ausgabe Mai 1982 (BArbBl. 5/1982 S. 52), zuletzt geändert BArbBl. 5/1988 S. 49

TRD 107 „Kesselteile aus Formstahl und Schmiedestücken“
Ausgabe Januar 1989 (BArbBl. 1/1989 S. 70), geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 108 „Gußeisen mit Lamellengraphit und Gußeisen mit Kugelgraphit“
Ausgabe Juli 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 61), zuletzt geändert BArbBl. 5/1988 S. 52

TRD 110 „Armaturengehäuse“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 103), geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 110 „Richtlinien für die Bauteilprüfung von Anl. 1 Armaturen“
Ausgabe Mai 1974 (ArbSch. 5/1974 S. 154)

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl; Fertigung — Prüfung“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 106),

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl — Anl. 1 Richtlinien für die Verfahrensprüfung“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 109)

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl — Anl. 2 Richtlinien für die Prüfung und Überwachung von Kesselschweißern“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 112)

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl — Anl. 3 Richtlinien für die Prüfung an geschweißten Schüssen, Trommeln und Sammlern mit höherbewerteten Längsschweißnähten — Arbeitsprüfungen —“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 113)

TRD 202 „Prüfung von Fertigteilen aus Stahlblech“
Ausgabe Februar 1971 (ArbSch. 6/1971 S. 186), geändert ArbSch. 4/1976 S. 134

TRD 203 „Nahtlose Sammler und ähnliche Hohlkörper mit einem Innendurchmesser unter 600 mm; Fertigung und Prüfung“
Ausgabe April 1980 (BArbBl. 5/1980 S. 91), geändert BArbBl. 5/1981 S. 68

TRD 300 „Festigkeitsberechnung von Dampfkesseln“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 288), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 301 „Zylinderschalen unter innerem Überdruck“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 293), zuletzt geändert BArbBl. 4/1984 S. 60

TRD 301 „Berechnung auf Wechselbeanspruchung durch schwellenden Innendruck und Temperaturänderungen“
Anl. 1 Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 299), zuletzt geändert BArbBl. 5/1986 S. 51

TRD 301 „Berechnung von Rohrbögen“
Anl. 2 Ausgabe Oktober 1976 (ArbSch. 1/1977 S. 22), zuletzt geändert BArbBl. 4/1992 S. 80

TRD 303 „Kugelschalen und gewölbte Böden unter innerem und äußerem Überdruck“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 7-8/1976 S. 247), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 68

TRD 304 „Gewölbte Flammrohrböden“
Ausgabe August 1964 (Beiheft zu ArbSch. 9/1965), zuletzt geändert ArbSch. 4/1975 S. 142

- TRD 305 „Ebene Wandungen, Verankerungen und Versteifungsträger“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. 8-9/1977 S. 210), zuletzt geändert BARbBl. 6/1989 S. 103
- TRD 306 „Zylinderförmige Schalen unter äußerem Überdruck“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. 8-9/1977 S. 214)
- TRD 309 „Schrauben“
Ausgabe Juni 1965 (Beiheft zu ArbSch. 9/1965), zuletzt geändert ArbSch. 4/1975 S. 142
- TRD 320 „Glatte Vierkantrohre und Teilkammern unter innerem Überdruck“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 290)
- TRD 401 „Ausrüstung für Dampferzeuger der Gruppe IV“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 40), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 402 „Ausrüstung von Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe IV“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 44), zuletzt geändert BARbBl. 4/1992 S. 80
- TRD 403 „Aufstellung von Dampfkesselanlagen mit Dampfkesseln der Gruppe IV“
Ausgabe Juni 1984 (BARbBl. 6/1984 S. 64), geändert BARbBl. 5/1986 S. 51
- TRD 411 „Ölfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 44), zuletzt geändert BARbBl. 4/1992 S. 81
- TRD 411 „Ölschlammverbrennungsanlagen an Dampfkesseln auf Seeschiffen“
Ausgabe März 1992 (BARbBl. 4/1992 S. 83)
- TRD 412 „Gasfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 56), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 413 „Kohlenstaubfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 66)
- TRD 414 „Holzfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 72), geändert BARbBl. 5/1988 S. 52
- TRD 421 „Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung Sicherheitsventile — für Dampfkessel der Gruppen I, III, IV“
Ausgabe Mai 1982 (BARbBl. 5/1982 S. 76), zuletzt geändert BARbBl. 5/1990 S. 76
- TRD 431 „Rauchgas-Wasservorwärmer für Dampfkessel der Gruppe IV“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 80), geändert BARbBl. 5/1990 S. 76
- TRD 450 „Anlagen zur Lagerung von druckverflüssigtem Ammoniak für Dampfkesselanlagen — Allgemeines —“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 68)
- TRD 451 „Anlagen zur Lagerung von druckverflüssigtem Ammoniak für Dampfkesselanlagen — Druckbehälter —“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 68)
- TRD 452 „Anlagen zur Lagerung von druckverflüssigtem Ammoniak für Dampfkesselanlagen — Aufstellung, Ausrüstung, Betrieb —“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 72)
- TRD 460 Anlagen zur Verminderung von luftverunreinigenden Stoffen in Rauchgasen von Dampfkesselanlagen — Rauchreinigungsanlagen
Ausgabe März 1992 (BARbBl. 4/1992 S. 85)
- TRD 500 „Prüfung von Dampfkesselanlagen — Allgemeines“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 58)
- TRD 501 „Prüfung — Vorprüfung der Unterlagen des Erlaubnisanspruches oder der Anzeige — Prüfung der Ausrüstung, der Aufstellung und der Betriebsverhältnisse —“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 60)
- TRD 502 „Vorprüfung der Unterlagen des Erlaubnisanspruches — Prüfung der Bemessung der druckführenden Teile und der Konstruktion“
Ausgabe Oktober 1978 (ArbSch. 10/1978 S. 373), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 503 „Prüfung vor Inbetriebnahme, Bauprüfung und Wasserdruckprüfung“
Ausgabe Oktober 1978 (ArbSch. 10/1978 S. 373), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 504 „Prüfung vor Inbetriebnahme — Abnahmeprüfung“
Ausgabe Mai 1980 (BARbBl. 6/1980 S. 86), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57)
- TRD 505 „Wiederkehrende Prüfung — äußere Prüfung“
Ausgabe Mai 1980 (BARbBl. 6/1980 S. 87), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 506 „Wiederkehrende Prüfung — innere Prüfung“
Ausgabe September 1981 (BARbBl. 9/1981 S. 86), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 507 „Prüfung — Wiederkehrende Prüfung — Wasserdruckprüfung“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 60)
- TRD 508 „Zusätzliche Prüfungen an Bauteilen, berechnet mit zeitabhängigen Festigkeitskennwerten“
Ausgabe Oktober 1978 (ArbSch. 10/1978 S. 375), geändert BARbBl. 7-8/1986 S. 50
- TRD 508 „Zusätzliche Prüfungen an Bauteilen — Anl. 1 Verfahren zur Berechnung von Bauteilen mit zeitabhängigen Festigkeitskennwerten“
Ausgabe Juli 1986 (BARbBl. 7-8/1986 S. 50)
- TRD 509 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Dampfkesselanlagen oder deren Teilen“
Ausgabe September 1982 (BARbBl. 9/1982 S. 73), zuletzt geändert BARbBl. 9/1987 S. 79

- TRD 511 „Prüfung von Dampfkesselanlagen mit Dampfkesseln der Gruppen I, II oder III“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 61)
- TRD 520 „Richtlinie für das Verfahren der Erlaubnis zur Errichtung und zum Betrieb und für das Verfahren der Anzeige von Dampfkesselanlagen“
Ausgabe September 1981 (BARbBl. 9/1981 S. 89), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 601 „Betrieb der Dampfkesselanlagen — Teil I Blatt 1 — Allgemeine Anweisung für den Betreiber von Dampfkesselanlagen für Dampfkessel der Gruppe IV“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 47), zuletzt geändert BARbBl. 5/1988 S. 53
- TRD 601 „Betrieb der Dampfkesselanlagen — Teil II Blatt 2 — Allgemeine Anweisung für die Wartung von Dampfkesselanlagen — Betriebsvorschriften für Dampfkessel der Gruppe IV“
Ausgabe September 1986 (BARbBl. 9/1986 S. 78), geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 601 „Erprobung der Dampfkesselanlagen“
Blatt 3 Ausgabe April 1980 (BARbBl. 7-8/1980 S. 60)
- TRD 602 „Eingeschränkte Beaufsichtigung von Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe IV“
Ausgabe Mai 1982 (BARbBl. 5/1982 S. 83), geändert BARbBl. 4/1983 S. 56
- TRD 602 „Eingeschränkte Beaufsichtigung von Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe IV“
Ausgabe Mai 1982 (BARbBl. 5/1982 S. 85)
- TRD 602 „Zusätzliche Anforderungen zu TRD 602 Blatt 1 für Dampfkessel der Gruppe IV mit u. Blatt 2 Rostfeuerungen für Kohle“
Anl. 1 Ausgabe Februar 1971 (ArbSch. 6/1971 S. 187), geändert BARbBl. 5/1981 S. 70
- TRD 603 „Zeitweiliger Betrieb einer Dampfkesselanlage mit einem Dampferzeuger der Gruppe IV mit herabgesetztem Betriebsdruck ohne Beaufsichtigung“
Ausgabe Juli 1981 (BARbBl. 7-8/1981 S. 84), geändert BARbBl. 3/1982 S. 96
- TRD 603 „Zeitweiliger Betrieb einer Dampfkesselanlage mit einem Heißwassererzeuger mit herabgesetzter Vorlauftemperatur ohne Beaufsichtigung“
Ausgabe Juli 1981 (BARbBl. 7-8/1981 S. 85), zuletzt geändert BARbBl. 5/1985 S. 68
- TRD 604 „Betrieb von Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe IV ohne ständige Beaufsichtigung“
Ausgabe Juli 1986 (BARbBl. 9/1986 S. 70), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 604 „Zusätzliche Anforderungen zu TRD 604 Blatt 1 an Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe IV mit Rostfeuerungen für Kohle“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 58), geändert BARbBl. 7-8/1989 S. 102
- TRD 604 „Betrieb von Dampfkesselanlagen und Blatt 1 Dampferzeugern der Gruppe IV ohne ständige Beaufsichtigung — Abgasbeheizte Dampferzeuger auf Schiffen“
Ausgabe Juli 1986 (BARbBl. 9/1986 S. 70), zuletzt geändert BARbBl. 5/1988 S. 53
- TRD 604 „Betrieb von Dampfkesselanlagen mit Blatt 2 Heißwassererzeugern der Gruppe IV ohne ständige Beaufsichtigung“
Ausgabe September 1986 (BARbBl. 9/1986 S. 85), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 69)
- TRD 604 „Zusätzliche Anforderungen an TRD 604 Blatt 2 Blatt 2 an Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe IV mit Rostfeuerungen für Kohle“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 61)
- TRD 611 „Speisewasser und Kesselwasser von Dampferzeugern der Gruppe IV“
Ausgabe Juni 1981 (BARbBl. 6/1981 S. 81), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 69
- TRD 701 „Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe II“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 84), zuletzt geändert BARbBl. 6/1989 S. 103
- TRD 702 „Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe II“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 90), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991, S. 69
- TRD 721 „Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung — Sicherheitsventile — für Dampfkessel der Gruppe II“
Ausgabe Mai 1982 (BARbBl. 5/1982 S. 98)
- TRD 801 „Dampfkessel der Gruppe I“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 77)
- TRD 802 „Dampfkessel der Gruppe III“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 99), geändert BARbBl. 5/1989 S. 103

12. Druckbehälter, Druckgasbehälter und Füllanlagen

- 12.1 Verordnung über Druckbehälter, Druckgasbehälter und Füllanlagen (Druckbehälterverordnung — DruckbehV) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 184), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 3 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1572)
- 12.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Druckbehälterverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)
- 12.3 Technische Regeln zur Druckbehälterverordnung — Druckbehälter — (TRB), aufgestellt vom Fachausschuß Druckbehälter bei der Zentralstelle für Unfallverhütung und Arbeitsmedizin des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften, veröffentlicht vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Bundesarbeitsblatt:

- TRB 001 „Allgemeines, Aufbau und Anwendung der TRB“
Ausgabe Mai 1983 (BARbBl. 5/1983 S. 55), zuletzt geändert BARbBl. 2/1989 S. 106

- TRB 002 „Allgemeines — Erläuterungen zu Begriffen der Druckbehälterverordnung“
Ausgabe Februar 1984 (BARbBl. 2/1984 S.91), zuletzt geändert BARbBl. 2/1989 S. 106
- TRB 010 „Allgemeines — Zusammenstellung der in den TRB in Bezug genommenen technischen Normen und Vorschriften“
Ausgabe Mai 1985 (BARbBl. 5/1985 S. 60), zuletzt geändert BARbBl. 5/1993 S. 43
- TRB 100 „Werkstoffe“
Ausgabe Juli 1980 (BARbBl. 7-8/1980 S. 64), zuletzt geändert BARbBl. 5/1989 S. 92
- TRB 200 „Herstellung“
Ausgabe Juli 1980 (BARbBl. 7-8/1980 S. 65), zuletzt geändert BARbBl. 5/1989 S. 107
- TRB 300 „Berechnung“
Ausgabe Juli 1980 (BARbBl. 7-8/1980 S. 65), zuletzt geändert BARbBl. 2/1989 S. 107
- TRB 401 „Ausrüstung der Druckbehälter — Kennzeichnung“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 47), zuletzt geändert BARbBl. 2/1989 S. 107
- TRB 402 „Ausrüstung der Druckbehälter — Öffnungen und Verschlüsse“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 48), zuletzt geändert BARbBl. 4/1991 S. 61
- TRB 403 „Ausrüstung der Druckbehälter — Einrichtungen zum Erkennen und Begrenzen von Druck und Temperatur“
Ausgabe Januar 1984 (BARbBl. 1/1984 S. 45), zuletzt geändert BARbBl. 4/1991 S. 61
- TRB 404 „Ausrüstung der Druckbehälter — Ausrüstungsteile“
Ausgabe Januar 1984 (BARbBl. 1/1984 S. 47), zuletzt geändert BARbBl. 2/1989 S. 108
- TRB 500 „Verfahrens- und Prüfrichtlinien für Druckbehälter“
Ausgabe März 1984 (BARbBl. 3/1984 S. 80), geändert BARbBl. 5/1993 S. 46
- TRB 502 „Sachkundiger nach § 32 DruckbehV“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 86), geändert BARbBl. 5/1993 S. 46
- TRB 502 „Aufgaben des Sachkundigen nach der Anl. 1 DruckbehV“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 87)
- TRB 502 „Muster für die Übertragung von Prüfaufträgen an Sachkundige nach § 32 DruckbehV“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 88)
- TRB 505 „Verfahren und Registrieren der Bauprüfung sowie Prüfung von Druckbehältern durch den Hersteller“
Ausgabe März 1984 (BARbBl. 3/1984 S. 82), zuletzt geändert BARbBl. 9/1991 S. 88
- TRB 511 „Prüfungen durch Sachverständige — Erstmalige Prüfung — Vorprüfung“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 50), geändert BARbBl. 5/1993 S. 48
- TRB 512 „Prüfungen durch Sachverständige — Erstmalige Prüfung — Bauprüfung und Druckprüfung“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 51) geändert BARbBl. 2/1989 S. 109
- TRB 512 „Muster für eine Bescheinigung über die erstmalige Prüfung eines Druckbehälters nach § 9 Abs. 1 DruckbehV“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 53)
- TRB 513 „Prüfungen durch Sachverständige — Abnahmeprüfung“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 54), geändert BARbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 513 „Muster für eine Bescheinigung über die Abnahmeprüfung eines Druckbehälters nach § 9 Abs. 1 DruckbehV“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 55)
- TRB 514 „Prüfungen durch Sachverständige — Wiederkehrende Prüfungen“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 56), zuletzt geändert BARbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 515 „Prüfungen durch Sachverständige — Prüfung in besonderen Fällen“
Ausgabe November 1983 (BARbBl. 11/1983 S. 57), geändert BARbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 521 „Bescheinigung der ordnungsmäßigen Herstellung“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 88), geändert BARbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 522 „Prüfung durch den Hersteller — Druckprüfung“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 88), zuletzt geändert BARbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 521—522 „Muster für Herstellerbescheinigungen“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 89), geändert Anlage BARbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 531 „Prüfungen durch Sachkundige — Abnahmeprüfung“
Ausgabe Dezember 1983 (BARbBl. 12/1983 S. 71), zuletzt geändert BARbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 532 „Prüfungen durch Sachkundige — Wiederkehrende Prüfungen“
Ausgabe Dezember 1983 (BARbBl. 12/1983 S. 72), zuletzt geändert BARbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 533 „Prüfungen durch Sachkundige — Prüfung in besonderen Fällen“
Ausgabe Dezember 1983 (BARbBl. 12/1983 S. 74), geändert BARbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 600 „Aufstellung der Druckbehälter“
Ausgabe Januar 1984 (BARbBl. 1/1984 S. 45), geändert BARbBl. 2/1989 S. 111
- TRB 601 „Aufstellung der Druckbehälter kathodischer Korrosionsschutz für erdgedeckte Druckbehälter“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 68)

- TRB 610 „Druckbehälter — Aufstellung von Druckbehältern zum Lagern von Gasen“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 50), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 111
- TRB 700 „Betrieb von Druckbehältern“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 48), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 111
- TRB 801 „Besondere Druckbehälter nach Anhang II zu § 12 DruckbehV“
Ausgabe Februar 1984 (BArbBl. 2/1984 S. 92), zuletzt geändert BArbBl. 5/1993 S. 49
- TRB 851 „Einrichtungen zum Abfüllen von Druckgasen aus Druckgasbehältern in Druckbehälter — Errichten“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 63), geändert BArbBl. 2/1989 S. 112
- TRB 852 „Einrichtungen zum Abfüllen von Druckgasen aus Druckgasbehältern in Druckbehälter — Betreiben“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 65), geändert BArbBl. 2/1989 S. 112
- 12.4 Technische Regeln zur Druckbehälterverordnung — Rohrleitungen — (TRR), aufgestellt vom Fachausschuß Druckbehälter bei der Zentralstelle für Unfallverhütung und Arbeitsmedizin des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften, veröffentlicht vom Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung im Bundesarbeitsblatt:
- TRR 010 „Allgemeine Zusammenstellung der in den TRR in Bezug genommenen technischen Normen und Vorschriften“
Ausgabe Mai 1993 (BArbBl. 5/1993 S. 28)
- TRR 100 „Bauvorschriften Rohrleitungen aus metallischen Werkstoffen“
Ausgabe Mai 1993 (BArbBl. 5/1993 S. 31)
- 12.5 Technische Regeln Druckgase (TRG), aufgestellt vom Deutschen Druckgasausschuß (DGA), ab 1. Juli 1980 vom Deutschen Druckbehälterausschuß (DBA), veröffentlicht vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt:
- TRG 001 „Allgemeines — Aufbau und Anwendung der TRG“
Ausgabe September 1989 (BArbBl. 9/1989 S. 50)
- TRG 002 „Allgemeines Verzeichnis der in den TRG aufgeführten Normen, Richtlinien, Merkblätter, Technischen Regeln und Vorschriften“
Ausgabe November 1988 (BArbBl. 11/1988 S. 51)
- TRG 100 „Druckgase — Allgemeine Bestimmungen für Druckgase“
Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 81)
- TRG 100 „Allgemeine Bestimmungen für Druckgase — Verzeichnis der Druckgase“
Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 83), zuletzt geändert BArbBl. 11/1990 S. 52
- TRG 101 „Druckgase — Gase“
Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 91), geändert BArbBl. 6/1988 S. 41
- TRG 101 „Gase; Liste 1: Gase mit t_k kleiner -10°C , Gruppen 1.1 und 1.2“
Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 93), zuletzt geändert BArbBl. 9/1993 S. 78
- TRG 101 „Gase; Liste 2: Gase mit -10°C kleiner/gleich $t_k + 70^\circ\text{C}$, Gruppen 2.1 bis 2.3“
Anl. 2 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 95), geändert BArbBl. 9/1989 S. 58
- TRG 101 „Gase; Liste 3: Gase mit t_k größer/gleich $+70^\circ\text{C}$, Gruppen 3.1 bis 3.3“
Anl. 3 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 97), zuletzt geändert BArbBl. 11/1991 S. 74
- TRG 101 „Gase; Liste 4: Unter Druck gelöste Gase, Gruppe 4“
Anl. 4 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 102)
- TRG 102 „Druckgase — Gasgemische“
Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 103)
- TRG 102 „Gasgemische, Technische Gasgemische“
Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 106), zuletzt geändert BArbBl. 9/1993 S. 78
- TRG 102 „Gasgemische, Gasgemisch — Diagramm“
Anl. 2 Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 17)
- TRG 103 „Druckgase-flüssige tiefkalte Druckgase“
Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 17)
- TRG 103 „Liste 1: Flüssige tiefkalte Druckgase, unbrennbar“
Anl. 1 Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 18)
- TRG 103 „Liste 2: Flüssige tiefkalte Druckgase, brennbar“
Anl. 2 Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 20), zuletzt geändert BArbBl. 6/1988 S. 41
- TRG 104 „Druckgase — wahlweise Verwendung von Druckgasbehältern“
Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 116)
- TRG 104 „Wahlweise Verwendung von Druckgasbehältern — Gruppen“
Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 117), geändert BArbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 200 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe“
Ausgabe August 1977 (ArbSch. 7-8/1977 S. 225)
- TRG 201 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe, Bleche aus Stahl für geschweißte Behälter“
Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 300)
- TRG 201 „Bleche aus Stahl für geschweißte Behälter — Zulässige Stähle nach Normen“
Anl. 1 Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 300), geändert BArbBl. 6/1979 S. 92
- TRG 202 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe, Hohlkörper aus Stahl für nahtlose Behälter“
Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 301)

- TRG 202 „Hohlkörper aus Stahl für nahtlose Behälter — Zulässige Stähle nach Normen“
Anl. 1 Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 302) geändert BARbBl. 6/1979 S. 92
- TRG 203 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe, Stähle für tiefe Temperaturen“
Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 302), geändert ArbSch. 10/1975 S. 353
- TRG 203 „Stähle für tiefe Temperaturen — Zulässige Stähle nach Normen“
Anl. 1 Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 303), zuletzt geändert ArbSch. 6/1979 S. 92
- TRG 220 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Berechnen der Druckgasbehälter“
Ausgabe Oktober 1992 (BARbBl. 10/1992 S. 63)
- TRG 240 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Herstellen und betriebsfertiges Herrichten“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 401)
- TRG 240 „Herstellen und betriebsfertiges Herrichten — Zeichnungen und dazugehörige Unterlagen“
Anl. 1 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 401)
- TRG 241 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Herstellen — Schweißen und andere Fügeverfahren“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 402)
- TRG 241 „Herstellen geschweißter oder nach einem anderen Verfahren gefügter Behälter — Verfahrensprüfung für Schweißverbindungen“
Anl. 1 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 403)
- TRG 242 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Herstellen — Wärmebehandlung“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 404), geändert BARbBl. 4/1981 S. 54)
- TRG 250 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung der Druckgasbehälter“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 405)
- TRG 252 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung — Verschlüsse, Besichtigungs-, Befahr- und Reinigungsöffnungen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 406)
- TRG 253 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung-Absperreinrichtungen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 407), zuletzt geändert BARbBl. 2/1992 S. 88
- TRG 254 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung — Sicherheitsventile und Berstscheiben-Einrichtungen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 408), zuletzt geändert BARbBl. 9/1989 S. 49
- TRG 256 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung — Sonstige Ausrüstung“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 409)
- TRG 270 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Kennzeichnen der Druckgasbehälter“
Ausgabe Oktober 1992 (BARbBl. 10/1992 S. 67)
- TRG 270 „Kennzeichnen der Druckgasbehälter — Anl. 1 Erläuterungen und Maßgaben zur Tafel 1“
Ausgabe Oktober 1992 (BARbBl. 10/1992 S. 70)
- TRG 280 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Betreiben von Druckgasbehältern“
Ausgabe September 1989 (BARbBl. 9/1989 S. 51), geändert BARbBl. 5/1990 S. 79
- TRG 300 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Druckgaspackungen“
Ausgabe Februar 1992 (BARbBl. 2/1992 S. 89)
- TRG 300 „Druckgase für Druckgaspackungen“
Anl. 1 Ausgabe Februar 1992 (BARbBl. 2/1992 S. 93), geändert BARbBl. 9/1993 S. 87
- TRG 301 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Druckgaskartuschen, Halterungen und Entnahmeeinrichtungen“
Ausgabe Mai 1985 (BARbBl. 5/1985 S. 49)
- TRG 301 „Druckgase für Druckgaskartuschen“
Anl. 1 Ausgabe Mai 1985 (BARbBl. 5/1985 S. 49), geändert BARbBl. 9/1993 S. 78
- TRG 303 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Einwegflaschen“
Ausgabe Juli 1978 (ArbSch. 9/1978 S. 309)
- TRG 310 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Flaschen aus Stahl“
Ausgabe November 1978 (ArbSch. 11/1978 S. 414), zuletzt geändert BARbBl. 5/1990 S. 80
- TRG 311 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Flaschen, Acetylen-Flaschen“
Ausgabe November 1985 (BARbBl. 11/1985 S. 55)
- TRG 311 „Acetylen-Flaschen — Kennzeichen auf Acetylen-Flaschen“
Anl. 1 Ausgabe Dezember 1974 (ArbSch. 1/1975 S. 55)
- TRG 311 „Acetylen-Flaschen-Zugelassene poröse Massen“
Anl. 2 Ausgabe November 1985 (BARbBl. 11/1985 S. 58)
- TRG 330 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Fässer aus Stahl“
Ausgabe November 1978 (ArbSch. 11/1978 S. 416), geändert BARbBl. 10/1981 S. 83

- TRG 360 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Druckgasbehälter für flüssige, tiefkalte Druckgase“ Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 62), geändert BArbBl. 2/1992 S. 88/89
- TRG 370 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Flaschenbündel“ Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 65)
- TRG 371 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter-Batterien und Bündel — Acetylen-Flaschenbündel“ Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 410)
- TRG 380 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter-Treibgastanks“ Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 78), zuletzt geändert BArbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 400 „Füllanlagen — Allgemeine Bestimmungen für Füllanlagen“ Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 447)
- TRG 401 „Füllanlagen — Errichten von Füllanlagen“ Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 447), zuletzt geändert BArbBl. 5/1990 S. 79
- TRG 402 „Füllanlagen — Betreiben von Füllanlagen“ Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 449), zuletzt geändert BArbBl. 9/1989 S. 58
- TRG 402 „Betreiben von Füllanlagen — Volumetrisches Füllen von Handwerkerflaschen mit Flüssiggas“ Ausgabe September 1989 (BArbBl. 9/1989 S. 49)
- TRG 403 „Füllanlagen — Anlagen zum Füllen von Druckgaspäckungen und Druckgaskartuschen“ Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 55)
- TRG 404 „Füllanlagen — Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Treibgastankstellen“ Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 50)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks Anl. 1 Muster von Füllanweisungen“ Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 53)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Anl. 2 Muster von Füllanweisungen“ Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 53)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Anl. 3 Anforderungen an Schutzgehäuse von Abgabeeinrichtungen“ Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 85)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Anl. 4 Maßnahmen zum Schutz oberirdischer Treibgas-Lagerbehälter gegen Brandeinwirkung“ Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 53)
- TRG 405 „Füllanlagen — Füllen ausländischer, für das Ausland bestimmter und sonstiger in § 20 DruckbehV genannter Druckgasbehälter“ Ausgabe September 1982 (BArbBl. 9/1982 S. 94)
- TRG 500 „Druckbehälter ortsbeweglicher Feuerlöscher (Prüfüberdruck kleiner/gleich 40 bar und Fassungsraum kleiner/gleich 20 l)“ Ausgabe August 1977 (ArbSch. 7-8/1977 S. 228), geändert BArbBl. 3/1983 S. 77
- TRG 510 „Sonstige Regeln für besondere Druckgasbehälter — Maßnahmen zur Vermeidung von Schäden durch Rißbildung bei Druckgasbehältern für Wasserstoff“ Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 56)
- TRG 601 „Verzinkte Druckgasbehälter“ Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 49)
- TRG 602 „Campingflaschen“ Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 50)
- TRG 603 „Erstmalige Prüfung von Druckgasbehältern“ Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 52)
- TRG 700 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Druckgasbehältern“ Ausgabe August 1977 (ArbSch. 8-9/1977 S. 229)
- TRG 700 „Verzicht auf das Prüfen durch den Sachverständigen (§ 22 Abs. 3 Satz 2 DruckbehV)“ Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 72)
- TRG 701 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Druckgaskartuschen und ihrer Ausrüstung“ Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 57)
- TRG 702 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von porösen Massen und Lösungsmitteln für Acetylenflaschen“ Ausgabe November 1974 (ArbSch. 1/1975 S. 52)
- TRG 710 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Ausrüstungsteilen der Druckgasbehälter“ Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 395)
- TRG 730 „Richtlinie für das Verfahren der Erlaubnis zum Errichten und zum Betreiben von Füllanlagen“ Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 47), geändert BArbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 760 „Richtlinie für das Prüfen von Druckgasbehältern durch den Sachverständigen; Prüfen im Bauartzulassungsverfahren, erstmaliges Prüfen und Prüfen nach Änderung und Instandsetzung“ Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 45)
- TRG 760 „Prüfen im Bauartzulassungsverfahren und erstmaliges Prüfen — Nahtlose Gasflaschen aus Stahl“ Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 47), geändert BArbBl. 1/1987 S. 72

- TRG 760 Prüfen im Bauartzulassungsverfahren und Anl. 3 erstmaliges Prüfen — Geschweißte Flaschen und Treibgastanks aus Stahl" Ausgabe Mai 1990 (BArbBl. 5/1990 S. 80)
- TRG 760 Prüfen im Bauartzulassungsverfahren von Anl. 4 Einwegflaschen und Druckgasbehältern ortsbeweglicher Feuerlöscher" Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 73)
- TRG 760 Prüfen im Bauartzulassungsverfahren und Anl. 5 erstmaliges Prüfen — Geschweißte Fässer aus Stahl" Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 49)
- TRG 761 „Richtlinie für die Prüfung von Druckgaskartuschen, ihrer Halterungen und ihrer Entnahmeeinrichtungen durch den Sachverständigen im Bauartzulassungsverfahren" Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 59)
- TRG 762 „Richtlinie für das Prüfen von porösen Massen und von Lösungsmitteln für Acetylen-Flaschen durch die Bundesanstalt für Materialprüfung" Ausgabe November 1974 (ArbSch. 1/1975 S. 53)
- TRG 763 „Richtlinie für das Prüfen von Acetylen-Flaschen durch den Sachverständigen" Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 411), geändert BArbBl. 2/1992 S. 88
- TRG 765 „Richtlinie für die wiederkehrende Prüfungen von Druckgasbehältern durch den Sachverständigen" Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 51), geändert BArbBl. 2/1992 S. 88
- TRG 770 „Richtlinie für das Prüfen von Ausrüstungsteilen der Druckgasbehälter durch den Sachverständigen" Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 397)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster — Spindelventile Anl. 1 für Gasflaschen" Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 398)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster — Absperrrichtungen für Fässer und Fahrzeugbehälter" Anl. 2 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 399)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster-Sicherheitsventile Anl. 3 in Absperrventilen für Propan/Butan-Flaschen" Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 400)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster — Berstscheiben-Anl. 4 Einrichtungen für Flaschen für Kohlendioxid (Kohlensäure)" Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 400)
- TRG 790 „Richtlinie für das Prüfen von Füllanlagen durch den Sachverständigen" Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 453)
- TRG 801 „Umsetzung von EG-Einzelrichtlinien — Nahtlose Gasflaschen aus Stahl" Ausgabe Juni 1986 (BArbBl. 6/1986 S. 46)

TRG 802 „Umsetzung von EG-Einzelrichtlinien — Nahtlose Gasflaschen aus unlegiertem Aluminium und Aluminiumlegierungen" Ausgabe Juni 1986 (BArbBl. 6/1986 S. 52)

TRG 803 „Umsetzung von EG-Einzelrichtlinien — Geschweißte Gasflaschen aus unlegiertem Stahl" Ausgabe Juni 1986 (BArbBl. 6/1986 S. 62)

13. Druckluft

- 13.1 Verordnung über Arbeiten in Druckluft (Druckluftverordnung) vom 4. Oktober 1972 (BGBl. I S. 1909), geändert durch Gesetz vom 12. April 1976 (BGBl. I S. 965)
- 13.2 Richtlinie für die ärztliche Untersuchung von Arbeitnehmern, die mit Arbeiten in Druckluft beschäftigt werden, Bekanntmachung des BMA vom 19. März 1973 (ArbSch. S. 194)
- 13.3 Richtlinie für das Ausschleusen mit Sauerstoff nach Arbeiten in Druckluft, Bekanntmachung des BMA vom 28. August 1974 (ArbSch. S. 295)
- 13.4 Richtlinie über die Voraussetzungen für die Ausstellung eines Befähigungsscheines nach § 18 Abs. 2 der Druckluftverordnung, Bekanntmachung des BMA vom 27. Februar 1975 (ArbSch. S. 274)

14. Elektrische Anlagen

- 14.1 Verordnung über elektrische Anlagen in explosionsgefährdeten Räumen vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 214), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 5 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)
- 14.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Verordnung über elektrische Anlagen in explosionsgefährdeten Räumen vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)

15. Film

- 15.1 Verordnung über Sicherheitskinefilme (Sicherheitsfilm-Verordnung) vom 13. Dezember 1958 (BGBl. I S. 914)

16. Gas

- 16.1 Verordnung über Gashochdruckleitungen vom 17. Dezember 1974 (BGBl. I S. 3591), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 1 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1572)
- 16.2 Technische Regeln für Gashochdruckleitungen (TRGL), aufgestellt vom Ausschuss für Gashochdruckleitungen (AGL), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt;

- TRGL 001 „Textaufbau und Anwendung der TRGL“, Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1978 S. 74), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 001 „Übersicht über den Stand der TRGL“, Anl. 1 Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 75)
- TRGL 001 „Einheitliche Begriffserklärungen für Anl. 2 TRGL“, Ausgabe Februar 1979 (BArbBl. 7-8/1979 S. 76), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 004 „Zusammenstellung wichtiger Normen, Merkblätter, Unfallverhütungsvorschriften und dergleichen“, Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 75)
- TRGL 101 „Allgemeine Anforderungen an Gashochdruckleitungen“ Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 111 „Leitungsführung“, Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 121 „Konstruktion und Berechnung“ Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 131 „Rohre — Werkstoffe, Herstellung, Prüfung“ Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 132 „Rohrleitungsteile — Werkstoffe, Herstellung, Prüfung“ Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 133 „Flansche, Dichtungen, Schrauben und Muttern — Werkstoffe, Herstellung, Prüfung“ Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 134 „Isolierverbindungen“ Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 141 „Schutz der Rohrleitungen gegen Korrosion“ Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 151 „Bau-, Schweiß- und Verlegearbeiten“ Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), zuletzt geändert BArbBl. 11/1992 S. 28
- TRGL 151 „Muster eines Rohrbuches“ Anl. 1 Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 161 „Überwachung der Bau-, Schweiß- und Verlegearbeiten“ Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 161 „Überwachungsplan“ Anl. 1 Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249)
- TRGL 171 „Druckprüfung“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74)
- TRGL 181 „Ausrüstung“ Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), zuletzt geändert BArbBl. 4/1985 S. 82
- TRGL 191 „Betrieb und Überwachung“ Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), zuletzt geändert BArbBl. 11/1992 S. 29
- TRGL 192 „Überwachung im Einwirkungsbereich des Bergbaues“ Ausgabe November 1985 (BArbBl. 11 S. 69)
- TRGL 192 „Erläuterungen zur TRGL 192“ Anl. 1 Ausgabe November 1985 (BArbBl. 11 S. 69)
- TRGL 195 „Instandhaltungsarbeiten an Gashochdruckleitungen“ Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328)
- TRGL 201 „Allgemeine Anforderungen an Stationen“ Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), zuletzt geändert BArbBl. 4/1985 S. 82
- TRGL 211 „Bauliche Anforderungen an Stationen“ Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 221 „Maschinen in Verdichter- und Pumpstationen“ Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249)
- TRGL 231 „Druckbehälter in Stationen“ Ausgabe Februar 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 96)
- TRGL 241 „Rohre und Rohrleitungsteile in Stationen — Werkstoffe, Berechnung, Prüfung“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 242 „Rohre und Rohrleitungsteile in Stationen — Errichtung, Prüfung“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75
- TRGL 251 „Elektrische Einrichtungen in Stationen“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 261 „Sicherheitstechnische Ausrüstung von Stationen“ Ausgabe Februar 1979 (BArbBl. 7-8/1979 S. 76)
- TRGL 291 „Betrieb und Überwachung von Stationen“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 295 „Instandhaltungsarbeiten in Stationen“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 501 „Richtlinie für die Prüfung von Gashochdruckleitungen (Prüfrichtlinie)“ Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 501 „— Muster — Gutachtliche Äußerung“ Anl. 1 Ausgabe Februar 1979 (BArbBl. 7-8/1979 S. 76)
- TRGL 501 „— Muster — Vorabbescheinigung“ Anl. 2 Ausgabe Februar 1979 (BArbBl. 7-8/1979 S. 76)
- TRGL 501 „— Muster — Schlußbescheinigung“ Anl. 3 Ausgabe Februar 1979 (BArbBl. 7-8/1979 S. 76)

- TRGL 511 „Richtlinie über Anzeigunterlagen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979
S. 74), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96
- TRGL 521 „Richtlinie für Änderungen und Erweiterungen von sowie Arbeiten an Gashochdruckleitungen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979
S. 74)
- 17. Gefahrstoffe**
- 17.1 Zwölfte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Störfall-Verordnung) — 12. BImSchV — i. d. F. vom 20. September 1991 (BGBl. I S. 1891, 2044), geändert durch VO vom 26. Oktober 1993 (BGBl. I S. 1782)
- 17.2 Verordnung zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Gefahrstoffverordnung) — GefStoffV — vom 26. Oktober 1993 (BGBl. I S. 1783)
- 17.3 Technische Regeln für gefährliche Stoffe (TRgA und TRGS), aufgestellt vom früheren Ausschuß für gefährliche Arbeitsstoffe (AgA) sowie vom Ausschuß für Gefahrstoffe (AGS), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Bundesarbeitsblatt, Fachbeilage Arbeitsschutz, sowie im Bundesarbeitsblatt;
- TRGS 001 „Allgemeines, Aufbau, Anwendung und Wirksamwerden der TRGS (Hinweise des BMA)“
Ausgabe März 1991 (BARbBl. 3/1991
S. 70)
- TRGS 002 „Übersicht über den Stand der Technischen Regeln für Gefahrstoffe“
Ausgabe September 1992 (BARbBl. 9/
1992 S. 59)
- TRGS 003 „Allgemein anerkannte sicherheitstechnische, arbeitsmedizinische und hygienische Regeln“
Ausgabe März 1991 (BARbBl. 3/1991
S. 69)
- TRGS 100 „Auslöseschwelle für gefährliche Stoffe“
Ausgabe November 1986 (BARbBl. 11/
1986 S. 91)
- TRgA 101 „Begriffsbestimmungen“
Ausgabe Juli 1978 (ArbSch. S. 313),
zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 48
- TRGS 102 „Technische Richtkonzentrationen (TRK) für gefährliche Stoffe“
Ausgabe September 1993 (BARbBl. 9/
1993, S. 65)
- Anlage 1 Anwendung TRK-Wert Holzstaub
zu (BARbBl. Heft 10/1989 S. 58)
TRGS 102
- Anlage 2 „Maßnahmen in Kokereien zur Einhaltung des TRK-Wertes für Benzo(a)pyren“
TRGS 102 (BARbBl. Heft 2/1990 S. 121)
- Anhang Ausgabe März 1988 (BARbBl. 3/1988
S. 86), zuletzt geändert BARbBl. 9/1993
TRgA 102 S. 70
- TRgA 150 „Unmittelbarer Hautkontakt mit Gefahrstoffen“
Ausgabe Oktober 1989 (BARbBl. 10/1989
S. 47)
- TRgA 200 „Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Zubereitungen“
Ausgabe September 1987 (BARbBl. 9/
1987 S. 40), geändert BARbBl. 3/1988
S. 71
- TRGS 201 „Kennzeichnung von Abfällen beim Umgang“
Ausgabe Oktober 1989 (BARbBl. 10/1989
S. 48)
- TRGS 210 „Sachkenntnis“
Ausgabe März 1991 (BARbBl. 3/1991
S. 75)
- TRGS 220 „Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Stoffe und Zubereitungen“
Ausgabe September 1993 (BARbBl. 9/
1993 S. 36)
- TRgA 400 „Anforderungen an Meßstellen zur Durchführung der Messungen gefährlicher Stoffe in der Luft am Arbeitsplatz“
Ausgabe September 1993 (BARbBl. 9/
1993 S. 36)
- Anhang „Zusammensetzung des Erfahrungsaus-
zu tauschkreises der Meßstellen“
TRgA 400 Ausgabe Januar 1987 (BARbBl. 1/1987
S. 70)
- TRGS 402 „Ermittlung und Beurteilung der Konzentrationen gefährlicher Stoffe in der Luft in Arbeitsbereichen“
Ausgabe November 1986 (BARbBl. 11/
1986 S. 92), zuletzt geändert BARbBl. 9/
1993 S. 77
- TRgA 403 „Bewertung von Stoffgemischen in der Luft am Arbeitsplatz“
Ausgabe Oktober 1985 (BARbBl. 10/1989
S. 71)
- TRGS 404 „Bewertung von Kohlenwasserstoffdämpfen in der Luft am Arbeitsplatz (nur Kohlenstoff- und Wasserstoff-haltig)“
Ausgabe September 1992 (BARbBl. 9/
1992 S. 40)
- TRgA 410 „Statistische Qualitätssicherung“
Ausgabe Juni 1979 (BARbBl. 6/1979
S. 88)
- TRgA 415 „Tragezeitbegrenzungen von Atemschutzgeräten und isolierenden Schutzanzügen ohne Wärmeaustausch für Arbeit“
Ausgabe September 1986 (BARbBl. 9/
1986 S. 91)
- TRgA 420 „Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien für die dauerhafte sichere Erhaltung von Luftgrenzwerten (VSK)“
Ausgabe September 1993 (BARbBl. 9/
1993 S. 63)
- TRgA 450 „Umgang mit Gefahrstoffen im Schulbereich“
Ausgabe Mai 1989 (BARbBl. 5/1989 S. 72,
berichtigt BARbBl. 2/1992 S. 87)
- TRGS 451 „Umgang mit Gefahrstoffen im Hochschulbereich“
Ausgabe November 1991 (BARbBl. 11/
1991 S. 57)

- TRGS 500 „Schutzmaßnahmen beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen, die nicht in Anhang II der Gefahrstoffverordnung aufgeführt sind — Zuordnung zu den Gefährdungsgruppen —“
Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 71), zuletzt geändert BArbBl. 2/1993 S. 85
- TRGS 503 „Strahlmittel“
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 47
ber. BArbBl. 10/1987 S. 120), geändert BArbBl. 3/1989 S. 84
- TRgA 505 „Blei“
Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 73)
- TRGS 507 „Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern“ Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 49)
- TRgA 508 „Silikogener Staub“
Ausgabe September 1981 (BArbBl. 9/1981 S. 81)
- TRgA 509 „Magnesium“
Ausgabe März 1976 (ArbSch. S. 285), geändert BArbBl. 10/1981 S. 83
- TRgA 510 „Schmälzmittel und geschmälzte Faserstoffe“
Ausgabe März 1976 (ArbSch. S. 287), geändert BArbBl. 10/1981 S. 83
- TRGS 511 „Ammoniumnitrat“
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 56), zuletzt geändert BArbBl. 3/1990 S. 80
- TRGS 512 „Begasungen“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 72), zuletzt geändert BArbBl. 2/1992 S. 86, berichtigt BArbBl. 9/1992 S. 62
- TRGS 513 „Begasungen mit Ehtylenoxid und Formaldehyd in Gas-Sterilisatoren mit einem Nutzraum bis 1 000 dm³ und zur Desinfektion mit Formaldehyd in Begasungsanlagen in medizinischen und sonstigen Bereichen“
Ausgabe März 1991 (BArbBl. 3/1991 S. 80)
- TRGS 514 „Lagern sehr giftiger und giftiger Stoffe in Verpackungen und ortsbeweglichen Behältern“
Ausgabe Dezember 1992 (BArbBl. 12/1992 S. 40), berichtigt BArbBl. 12/1989 S. 76
- TRGS 515 „Lagern brandfördernder Stoffe in Verpackungen und ortsbeweglichen Behältern“
Ausgabe Dezember 1992 (BArbBl. 12/1992 S. 45)
- TRGS 516 „Antifouling-Farben“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 50)
- TRGS 517 „Asbest“
Ausgabe Februar 1992 (BArbBl. 2/1992 S. 80)
- TRGS 518 „Elektroisierflüssigkeiten, die mit PCDD oder PCDF verunreinigt sind“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 52)
- TRGS 519 „Asbest-Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten“
Ausgabe September 1991 (BArbBl. 3/1991 S. 66), geändert BArbBl. 12/1991 S. 53
- TRGS 520 „Errichtung und Betrieb von Sammelstellen für gefährliche Abfälle aus Haushalten, gewerblichen und öffentlichen Einrichtungen“
Ausgabe September 1993 (BArbBl. 9/1993 S. 45)
- TRGS 522 „Raumdesinfektion mit Formaldehyd“
Ausgabe Juni 1992 (BArbBl. 6/1992 S. 35)
- TRGS 530 „Friseurhandwerk“
Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 41)
- TRgA 551 „Pyrolyseprodukte aus organischem Material“
Ausgabe April 1993 (BArbBl. 4/1993 S. 47)
- TRGS 552 „Nitrosamine“
Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 61), geändert BArbBl. 3/1989 S. 84
- TRGS 553 „Holzstaub“
Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 45), geändert BArbBl. 4/1993 S. 69
- TRGS 554 „Dieselmotorenemissionen (DME)“
Ausgabe September 1993 (BArbBl. 1993 S. 53)
- TRGS 555 „Betriebsanweisung und Unterweisung nach § 20 GefStoffV“
Ausgabe März 1989 (BArbBl. 3/1989 S. 85), geändert BArbBl. 10/1989 S. 62
- TRgA 560 „Lufrückführung beim Umgang mit krebserzeugenden Arbeitsstoffen“
Ausgabe Juli 1991 (BArbBl. 7-8/1991 S. 66)
- TRgA 601 „Ersatzstoffe für Asbest“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 75)
- TRGS 602 „Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen — Zinkchromate und Strontiumchromat als Pigmente für Korrosionsschutz — Beschichtungsstoffe“
Ausgabe Mai 1988 (BArbBl. 5/1988 S. 46)
- TRgA 603 „Benzidin-Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“,
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 77)
- TRgA 604 „4-Nitrodiphenyl — Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 78)
- TRgA 605 „4-Aminodiphenyl — Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 79)

- TRgA 606 „2-Naphthylamin — Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 80)
- TRGS 607 „Formaldehyd-Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen“
Ausgabe März 1989 (BArbBl. 3/1989 S. 87)
- TRGS 608 „Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Hydrazin in Wasser- und Dampfsystemen“
Ausgabe April 1991 (BArbBl. 4/1991 S. 36)
- TRGS 609 „Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Methyl- und Ethylglykol sowie deren Acetate“
Ausgabe Juni 1992 (BArbBl. 6/1992 S. 41)
- TRGS 610 „Stark lösemittelhaltige Vorstriche und Bodenbelagsklebstoffe“
Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 54)
- TRGS 611 „Verwendungsbeschränkungen für wassermischbare bzw. wassergemischte Kühlschmierstoffe, bei deren Einsatz N-Nitrosamine auftreten können“
Ausgabe April 1993 (BArbBl. 4/1993 S. 51)
- TRGS 612 „Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Dichlormethan beim Einsatz in Abbeizmitteln“
Ausgabe April 1993 (BArbBl. 4/1993 S. 54)
- TRGS 613 „Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für chromathaltige Zemente und chromathaltige zementhaltige Zubereitungen“
Ausgabe April 1993 (BArbBl. 4/1993 S. 63)
- TRGS 614 „Verwendungsbeschränkungen für Azofarbstoffe, die in krebserzeugenden aromatischen Aminen gespalten werden können“
Ausgabe September 1993 (BArbBl. 9/1993 S. 58)
- TRGS 617 „Ersatzstoffe und Ersatzverfahren für stark lösemittelhaltige Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett und andere Holzfußböden“
Ausgabe September 1993 (BArbBl. 9/1993 S. 61)
- TRGS 900 „Grenzwerte“
Ausgabe Februar 1993 (BArbBl. 2/1993 S. 57), geändert BArbBl. 9/1993 S. 76
- TRgA 901 „Richtlinie für die Prüfung von Schmelzmitteln (Schmelzmittelprüfrichtlinie)“
Ausgabe April 1976 (ArbSch. S. 294)
- TRgA 902 „Richtlinie für die Rückführung abgesaugter Luft in Betriebsräumen der keramischen und Glasindustrie“,
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. S. 296)

- TRGS 910 „Begründung für die Einstufung der krebserzeugenden Gefahrstoffe in die Gruppen I, II oder III der Liste des Anhangs II Nr. 1.1 Gefahrstoffverordnung“,
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 70), zuletzt ergänzt BArbBl. 6/1992 S. 62

- TRGS 953 „Empfehlung zur Erteilung von Ausnahmegenehmigungen für den Umgang mit Styrol“
(BArbBl. 3/1990 S. 80)

18. Gentechnik

Verordnung über die Sicherheitsstufen und Sicherheitsmaßnahmen bei gentechnischen Arbeiten in gentechnischen Anlagen (Gentechnik-Sicherheitsverordnung — GenTSV) vom 24. 10. 1990 (BGBl. I S. 2340)

19. Gerätesicherheit

- 19.1 Erste Verordnung zum Gesetz über technische Arbeitsmittel vom 11. Juni 1979 (BGBl. I S. 629)
- 19.2 Verordnung über die Sicherheit medizinisch-technischer Geräte (Medizingeräteverordnung) vom 14. Januar 1985 (BGBl. I S. 93), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 8 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564)
- 19.3 Gerätesicherheits-Prüfstellenverordnung (GSPrüfV) vom 2. Januar 1980 (BGBl. I S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung vom 20. März 1992 (BGBl. I S. 729).
Diese Verordnung ist zwar mit Wirkung vom 1. Januar 1993 außer Kraft gesetzt worden, die in ihr aufgeführten Prüfstellen gelten jedoch bis zum 31. Dezember 1997 für ihre Aufgabenbereiche als zugelassene Stellen im Sinne des § 9 Abs. 2 des Gerätesicherheitsgesetzes.
- 19.4 Prüfstellenverzeichnis vom Oktober 1986 (BArbBl. 10/1986 S. 50), zuletzt geändert durch 12. Nachtrag zum Prüfstellenverzeichnis vom Juli 1992 (BArbBl. 10/1992 S. 63)
- 19.5 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Gesetz über technische Arbeitsmittel vom 27. Oktober 1970 (BANz. Nr. 205 vom 3. November 1970) i. d. F. der Änderung vom 16. August 1992 (BANz. S. 6950)
- 19.6 Verzeichnisse A, B und C der allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum Gesetz über technische Arbeitsmittel vom März 1992 (BArbBl. 3/1992 S. 26) und Verzeichnis Maschinen (BArbBl. 3/1993 S. 59)
- 19.7 Verordnung über die Sicherheit von Spielzeug vom 21. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2541), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 2 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 706)
- 19.8 Dritte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Maschinenlärminformations-Verordnung — 3. GSGV) vom 18. Januar 1991 (BGBl. I S. 146), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 3 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 706)

- 19.9 Vierte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Schutzaufbautenverordnung) vom 18. Mai 1990 (BGBl. I S. 957), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 4 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 706)
- 19.10 Fünfte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Verordnung über kraftbetriebene Flurförderzeuge — 5. GSGV) vom 6. Dezember 1991 (BGBl. I S. 2179), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 5 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 706)
- 19.11 Sechste Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Verordnung über das Inverkehrbringen von einfachen Druckbehältern 6. GSGV) vom 25. Juni 1992 (BGBl. I S. 1171), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 6 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 706)
- 19.12 Siebte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Verordnung über das Inverkehrbringen von Gasverbrauchseinrichtungen — 7. GSGV) vom 26. Januar 1993 (BGBl. I S. 131)
- 19.13 Achte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Verordnung über das Inverkehrbringen von persönlichen Schutzausrüstungen — 8. GSGV) vom 10. Juni 1992 (BGBl. I S. 1019), zuletzt geändert durch Artikel 2 Abs. 7 der Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung von Verordnungen zum Gerätesicherheitsgesetz vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704, 707)
- 19.14 Neunte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Verordnung für das Inverkehrbringen von Maschinen — 9. GSGV) vom 12. Mai 1993 (BGBl. I S. 704)
- 19.15 Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Aufhebung von Vorschriften der Verordnung über besondere Arbeitsschutzanforderungen bei Arbeiten im Freien in der Zeit vom 1. November bis 31. März vom 10. Juni 1992 (BGBl. I S. 1019) (Artikel 1: Verordnung über das Inverkehrbringen von persönlichen Schutzausrüstungen — 8. GSGV)

20. Jugendarbeitsschutz

- 20.1 Verordnung über die ärztlichen Untersuchungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz vom 16. Oktober 1990 (BGBl. I S. 2221)
- 20.2 Ausführungsverordnung zum Gesetz über Kinderarbeit und über die Arbeitszeit der Jugendlichen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8051-1-2 veröffentlichten bereinigten Fassung, mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 9 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
- 20.3 Verordnung über das Verbot der Beschäftigung von Personen unter 18 Jahren mit sittlich gefährdenden Tätigkeiten in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8051-1-4, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 3 der Verordnung vom 8. Oktober 1986 (BGBl. I S. 1634)
- 20.4 Verordnung zur Durchführung des Arbeitsschutzgesetzes für Jugendliche Niedersachsen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8051-1-2a, veröffentlichten bereinigten Fassung

21. Ladenschluß

- 21.1 Verordnung über den Verkauf bestimmter Waren an Sonn- und Feiertagen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-20-2, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 21.2 Verordnung über die Ladenschlußzeiten für die Verkaufsstellen auf Personenbahnhöfen der nichtbundes eigenen Eisenbahnen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-20-3, veröffentlichten bereinigten Fassung

22. Mutterschutz

- 22.1 Verordnung über den Mutterschutz für Beamtinnen in der Fassung der Bekanntmachung vom 11. Januar 1991 (BGBl. I S. 125).

23. Seeschifffahrt und Binnenschifffahrt

- 23.1 Verordnung über die Seediensftauglichkeit vom 19. August 1970 (BGBl. I S. 1241), geändert durch Verordnung vom 9. September 1975 (BGBl. I S. 2507)
- 23.2 Verordnung über die Unterbringung der Besatzungsmitglieder an Bord von Kauffahrteischiffen vom 8. Februar 1973 (BGBl. I S. 66), geändert durch Verordnung vom 23. August 1976 (BGBl. I S. 2443)
- 23.3 Verordnung über die Anwendung der Arbeitszeitordnung auf die in § 7 Abs. 1 des Seemannsgesetzes genannten Personen vom 7. Juli 1975 (BGBl. I S. 1902)
- 23.4 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Aufsicht über die Durchführung der Arbeitsschutzvorschriften des Seemannsgesetzes vom 28. Dezember 1962 (Bundesanzeiger 1963 Nr. 4)
- 23.5 Binnenschiffs-Untersuchungsordnung vom 17. März 1988 (BGBl. I S. 238)
- 23.6 Rheinschiffs-Untersuchungsordnung vom 26. März 1976 (BGBl. I S. 773), zuletzt geändert nach Maßgabe des Artikels 2 V der Verordnung vom 9. September 1988 (BGBl. I S. 1742)

24. Sonn- und Feiertagsarbeit

- 24.1 Bekanntmachung betreffend Ausnahmen vom Verbot der Sonntagsarbeit im Gewerbebetriebe in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-3, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 24.2 Verordnung über Ausnahmen vom Verbot der Beschäftigung von Arbeitnehmern an Sonn- und Feiertagen in der Eisen- und Stahlindustrie in der Fassung vom 31. Juli 1968 (BGBl. I S. 886), geändert durch Gesetz vom 24. April 1986 (BGBl. I S. 560)

- 24.3 Verordnung über Ausnahmen vom Verbot der Beschäftigung von Arbeitnehmern an Sonn- und Feiertagen in der Papierindustrie in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-5, veröffentlichten bereinigten Fassung, geändert durch Gesetz vom 24. April 1986 (BGBl. I S. 560)
- 24.4 Verordnung über Sonntagsruhe im Handelsgewerbe und in Apotheken in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-1, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 24.5 Bekanntmachung betreffend Ausnahmen von den Bestimmungen über die Sonntagsruhe gemäß § 105e Abs. 1 der Gewerbeordnung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-2, veröffentlichten bereinigten Fassung

25. Sprengstoff

- 25.1 Erste Verordnung zum Sprengstoffgesetz (1. SprengV) i. d. F. vom 31. Januar 1991 (BGBl. I S. 169)
- 25.2 Zweite Verordnung zum Sprengstoffgesetz (2. SprengV) i. d. F. vom 5. September 1989 (BGBl. I S. 1620) ber. am 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2458)
- 25.3 Dritte Verordnung zum Sprengstoffgesetz (3. SprengV) vom 23. Juni 1978 (BGBl. I S. 783)
- 25.4 Kostenverordnung zum Sprengstoffgesetz (Spreng-KostV) i. d. F. der Bekanntmachung vom 31. Januar 1991 (BGBl. I S. 216)
- 25.5 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Sprengstoffgesetz (SprengVwV) i. d. F. vom 10. März 1987 (Bundesanzeiger Nr. 60a)
- 25.6 Sprengstofflager-Richtlinien (SprengLR), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Einvernehmen mit dem Bundesminister des Innern, nach Anhören des Sachverständigenausschusses für explosionsgefährliche Stoffe und im Benehmen mit den für den Arbeitsschutz zuständigen obersten Landesbehörden in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt
- SprengLR 010 „Richtlinie für das Zuordnen explosionsgefährlicher Stoffe zu Lagergruppen“, Ausgabe April 1978 (ArbSch. S. 231)
- SprengLR 011 „Richtlinie für das Zuordnen sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe zu Lagergruppen“, Ausgabe Mai 1981 (BARbl. 5/1981 S. 70), berichtigt BARbl. 6/1981 S. 88, geändert BARbl. 11/1991 S. 40
- SprengLR 210 „Richtlinie Bauweise und Einrichtung der Lager für Sprengstoffe und Zündmittel“, Ausgabe September 1978 (ArbSch. S. 305)
- SprengLR 220 „Richtlinie Bauweise und Einrichtung der Lager für pyrotechnische Sätze und Gegenstände“,

Ausgabe Dezember 1979 (BARbl. 2/1980 S.101)

- SprengLR 230 „Richtlinie Diebstahlsicherung der Lager für Explosivstoffe und Gegenstände mit Explosivstoff“, Ausgabe Dezember 1979 (BARbl. 2/1980 S. 101)
- SprengLR 300 „Richtlinie Aufbewahrung sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe“, Ausgabe September 1991 (BARbl. 11/1991 S. 40)
- SprengLR 310 „Richtlinie Bauweise und Einrichtung der Lager für sonstige explosionsgefährliche Stoffe (Lagergruppen I-III)“, Ausgabe Januar 1986 (BARbl. 1/1986 S. 67)
- SprengLR 340 „Richtlinie für die Zusammenlagerung sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe (Lagergruppen I-III)“, Ausgabe Januar 1986 (BARbl.1/1986 S. 67)
- SprengLR 350 „Richtlinie Abstände der Lager für sonstige explosionsgefährliche Stoffe (Lagergruppen I-III)“, Ausgabe Januar 1986 (BARbl. 1/1986 S. 67)
- SprengLR 360 „Richtlinie Aufbewahrung sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe, die sich wie Explosivstoffe der Lagergruppe 1.3 verhalten“, Ausgabe September 1984 (BARbl. 9/1984 S. 54)
- SprengLR „Richtlinie Aufbewahrung kleiner Mengen“, Ausgabe Februar 1982 (BARbl. 2/1982 S. 72)

26. Strahlenschutz

- 26.1 Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen (Röntgenverordnung) vom 8. Januar 1987 (BGBl. I S. 114), zuletzt geändert durch Verordnung vom 19. Dezember 1990 (BGBl. I S. 2949)
- 26.2 Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen (Strahlenschutzverordnung) i. d. F. vom 30. Juni 1989 (BGBl. I S. 1321), zuletzt geändert durch Einigungsvertragsgesetz vom 23. September 1990 (BGBl. II S. 885/1116)

27. Unterkunft auf Baustellen

- 27.1 Ausführungsverordnung zum Gesetz über die Unterkunft bei Bauten vom 21. Februar 1959 (BGBl. I S. 44), zuletzt geändert durch die Verordnung über Arbeitsstätten vom 20. Mai 1975 (BGBl. I S. 729)

18.03.94

Beschluß
des Bundesrates

Bericht der Bundesregierung über den Stand der Unfallverhütung und das
Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland

Unfallverhütungsbericht 1992

Der Bundesrat hat in seiner 667. Sitzung am 18. März 1994 von dem Bericht Kenntnis
genommen.